

DS35520

Color TV Owner's Manual
Manuel d'instructions du télécouleur
Color TV Manual Del Propietario

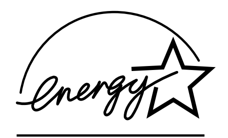
Welcome to the World of Sanyo

Thank you for purchasing a Sanyo Color Television. You made an excellent choice for *Performance, Styling, Reliability,* and *Value.* The TV is designed with easy on-screen set-up instructions and operating features. To meet the growing needs of our customers, this television has a "V-Chip" for parental controlled viewing. "Read this manual before assembling (or using) this product." **Need assistance? Visit our Web site at www.sanyoctv.com or call toll free 1-800-877-5032.**

CONTENTS



TV screen image / Image de télévision / Imagen de la Pantalla del Televisor © 2003 PhotoDisc, Inc.



"As an ENERGY STAR® Partner, Sanyo Manufacturing Corporation has determined that this product meets the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency."

Importado Por :
Comercializadora México
Americana, S. DE R.L. DE C.V.
Nextengo Nº 78
Col. Santa Cruz Acayucan
Del. Azcapotzalco, México D.F. C.P.
02770, RFC CMA 9109119L0
Telefono: 55-5328-3500

Printed in U.S.A. SMC, May 2003/ Imprimé aux É.-U. SMC, mai 2003/
Impreso en U.S.A. SMC, Mayo 2003
Part No. / Nº de pièce / No. de Parte : 1AA6P1P3349C–
Service Code/Code de service / Código de Servicio : 610 299 9617

CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN

THIS SYMBOL INDICATES THAT DANGEROUS VOLTAGE CONSTITUTING A RISK OF ELECTRIC SHOCK IS PRESENT WITHIN THIS UNIT.



CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

THIS SYMBOL INDICATES THAT THERE ARE IMPORTANT OPERATING AND MAINTENANCE INSTRUCTIONS IN THE LITERATURE ACCOMPANYING THIS UNIT.



WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE THIS APPLIANCE TO RAIN OR MOISTURE.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

CAUTION: PLEASE ADHERE TO ALL WARNINGS ON THE PRODUCT AND IN THE OPERATING INSTRUCTIONS. BEFORE OPERATING THE PRODUCT, PLEASE READ ALL OF THE SAFETY AND OPERATING INSTRUCTIONS. RETAIN THIS LITERATURE FOR REFERENCE. *Follow all instructions...*

Positioning the appliance

1. Do not place your appliance on an unstable cart, stand, shelf or table. Serious injury to an individual, and damage to the appliance, may result if it should fall. Your salesperson can recommend approved carts and stands or shelf and wall mounting instructions. An appliance and cart combination should be moved with care. Quick stops, excessive force, and uneven surfaces may cause the appliance and cart combination to overturn.
2. Slots and openings in the cabinet and in the back or bottom are provided for ventilation. To ensure reliable operation of the appliance and to protect it from overheating, these openings must not be blocked or covered. The openings should never be covered with a cloth or other material, and the bottom openings should not be blocked by placing the unit on a bed, sofa, rug, or other similar surface. This appliance should never be placed near or over a radiator or heat register. This appliance should not be placed in a built-in installation such as a bookcase unless proper ventilation is provided.
3. Do not expose the appliance to rain or use near water . . . for example, near a bathtub, swimming pool, kitchen sink, in a wet basement, etc.

Hooking Up Outdoor Antenna

LIGHTNING PROTECTION FOR YOUR ANTENNA AND SET AS PER NATIONAL ELECTRICAL CODE INSTRUCTIONS.

EXAMPLE OF ANTENNA GROUNDING ACCORDING TO NATIONAL ELECTRICAL CODE, ANSI/NFPA 70

ANTENNA LEAD IN WIRE

GROUND CLAMP

ELECTRIC SERVICE EQUIPMENT

ANTENNA DISCHARGE UNIT (NEC SECTION 810-20)

GROUND CLAMPS

GROUNDING CONDUCTORS (NEC SECTION 810-21)

POWER SERVICE GROUNDING ELECTRODE SYSTEM (NEC ART 250, PART H)

NEC - NATIONAL ELECTRICAL CODE

"Note to CATV system installer:
This reminder is provided to call the CATV system installer's attention to Article 820-40 of the NEC that provides guidelines for proper grounding and, in particular, specifies that the cable ground shall be connected to the grounding system of the building, as close to the point of cable entry as practical."

4. If an outside antenna is connected to the receiver, be sure the antenna system is grounded so as to provide some protection against voltage surges and built up static charges. Article 810 of the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70, provides information with respect to proper grounding of the mast and supporting structure, grounding of the lead in wire to an antenna discharge unit, size of grounding conductors, location of antenna discharge unit, connection to grounding electrodes, and requirements for the grounding electrode.

   An outside antenna system should not be located in the vicinity of overhead power lines or other electric light or power circuits, or where it can fall into such power lines or circuits. When installing an outside antenna system extreme care should be taken to keep from touching such power lines or circuits as contact with them might be fatal.

Plug in the power cord

5. This product should be operated only from the type of power source indicated on the marking label. If you are not sure of the type of power supply to your home, consult your product dealer or local power company. This product is equipped with a polarized alternating current line plug (a plug having one blade wider than the other). This plug will fit into the power outlet only one way. This is a safety feature. If you are unable to insert the plug fully into the outlet, try reversing the plug. If the plug should still fail to fit, contact your electrician to replace your obsolete outlet. Do not defeat the safety purpose of this polarized plug. Do not overload wall outlets, extension cords, or integral convenience receptacles as this can result in a risk of fire or electric shock.
6. Power-supply cords should be routed so that they are not likely to be walked on or pinched by items placed upon or against them, paying particular attention to cords at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the product.

Cleaning

7. Before cleaning, unplug the unit from the wall outlet. Do not apply liquid cleaners or aerosol cleaners directly to the unit. Use a dry cloth for cleaning.

Service & Repair

8. Unplug the appliance from the wall outlet and refer servicing to qualified service personnel under the following conditions:
   A. If the power cord or plug is damaged or frayed.
   B. If liquid has been spilled into the appliance.
   C. If the appliance has been exposed to rain or water.
   D. If the appliance has been dropped or the cabinet has been damaged.
   E. If the appliance exhibits a distinct change in performance.
   F. If the appliance does not operate normally by following the operating instructions, adjust only those controls that are covered in the operating instructions. Improper adjustment of other controls may result in damage and will often require extensive work by a qualified technician to restore the appliance to normal operation.
9. Upon completion of any service or repair, request the service technician's assurance that only Factory Authorized Replacement Parts that have the same characteristics as the original parts were used, and that routine safety checks have been performed to determine that the appliance is in safe operating condition. Unauthorized substitutions may result in fire, electrical shock, or other hazards.
10. Never add accessories that have not been specifically designed for use with this appliance as they may cause hazards.
11. For added protection during a lightning storm, or when the set is left unattended and unused for long periods of time, unplug it from the wall outlet and disconnect the antenna. This will prevent damage to the set due to lightning or power line surges.
12. Never push objects of any kind into this product through openings as they may touch dangerous voltage points or short-out parts that could result in a fire or electric shock. Never spill liquid of any kind on the product.

FEATURES

- Trilingual On-Screen Menu
- Automatic Channel Search
- Auto Shut Off
- Closed-Captioning/QuikCap
- 3-Line Digital Comb Filter
- Velocity Modulator
- Digital picture controls with on-screen display
- MTS stereo/dbx®/SAP Decoder
- Color Enhancer
- Auto Flesh Tone
- XDS (Extended data service) station call letters, title of show, ratings
- Factory preset adjustments for picture/sound
- Initial Channel
- Bass/Treble
- Audio/Video Input Jacks (2 sets)
- S-Video Input Jack
- Audio Output Jacks
- Component Video Input Jacks
- V-Guide (Parental Control)
- Aspect Ratio
- Auto Clock
- Sleep Timer (3 hours)
- TV Reset

181 Channel Tuning System

VHF Channels 2-13
UHF Channels 14-69
Cable TV (CATV) 1, 14-125

Automatic Fine Tuning

VHF and Cable Channels

Backlit Multimedia Remote Control

VCR/TV/CABLE/DVD/SAT/AUX, Large Glow-in-the-Dark basic operating keys

Numbered Channel Selection
Channel Scanning

Volume	Mute
Power	Enter
Recall	Display
Sleep	Caption
Reset	Menu
V-Guide	Input
VCR/DVD keys	

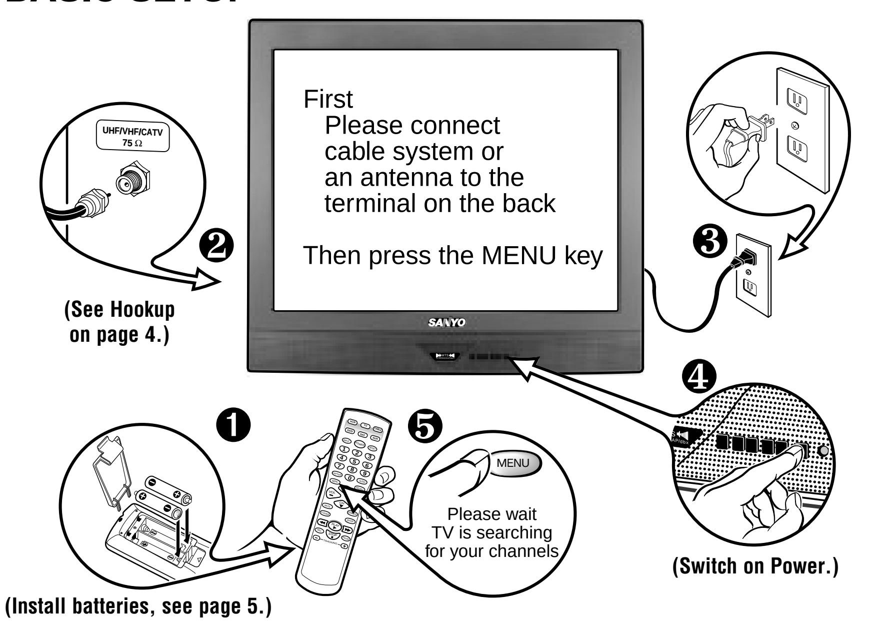
dbx® is a registered trademark of Carillon Electronics Corporation

SPECIFICATIONS

PICTURE TUBE SIZE (Measured Diagonally)	35-inch screen
PICTURE RESOLUTION	330 Lines
Video Input	700 Lines
Component Video Input	800 Lines
ANTENNA INPUT	UHF/VHF/CATV 75Ω
POWER REQUIREMENT	120VAC 60Hz
POWER	105.8 watts
HORIZONTAL DIM. (Width)	33.4 in. (848mm)
VERTICAL DIM. (Height)	29.6 in. (751mm)
DEPTH DIM. (Thickness)	24.3 in. (618mm)
WEIGHT (Approx.)	146.3 lbs. (66.4 Kg.)
SOUND	2 Speakers, Size 6x12 cm
AMPLIFIER	Built-in with 3.0W
A/V INPUT JACKS	Video Input and Audio Input (2 sets-R/L), S-Video Input
COMPONENT A/V INPUT JACKS	Digital Input (Y-Pb-Pr)
AUDIO OUTPUT JACKS	Audio Output (R/L-Fixed and Variable) (RCA Connectors)

CAUTION: FCC Regulations state that improper modifications or unauthorized changes to this unit may void the user's authority to operate the unit.

BASIC SETUP



(See Hookup on page 4.)

(Install batteries, see page 5.)

(Switch on Power.)

QuickTips

- *Do not position the TV in a confined area. Allow normal air circulation for electronic parts.*
- *Position your TV at least 2 feet from stereo speakers. The magnets in the speakers may affect the picture quality.*
- *The TV will automatically select the correct Antenna mode for the type of signal you connect.*

Need help?
Visit our Web site at
www.sanyoctv.com
or Call 1-800-877-5032

QuickTips

- *The TV will automatically select the correct Antenna mode for the type of signal you connect.*
- *TV will switch off automatically after 15 minutes if there is no signal reception (cable out or station not broadcasting).*

Exception*—When the Video mode is selected, the TV will not automatically switch off when signal reception has stopped for 15 minutes.*

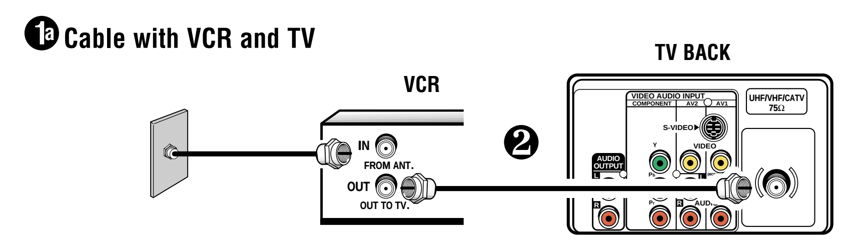
Need help?
Visit our Web site at
www.sanyoctv.com
or Call 1-800-877-5032

CATV FRANCHISE NOTE: Cable companies, like public utilities, are franchised by local government authorities. To receive cable programs, even with equipment which is capable of receiving cable channels, the consumer must subscribe to the cable company's service.

BASIC HOOKUP METHODS

Use one of these methods to connect a signal to your TV. Select **1a**—if you have cable service and a VCR, **1b**—if you have a cable box and a VCR, **1c**—if you have an outdoor or indoor antenna and a VCR, or **1d**—if you have a satellite dish and a VCR. Connect your cable or antenna directly to the TV if you don't have any optional accessories.

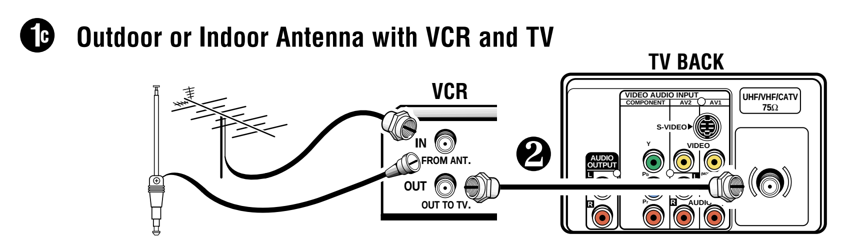
1a Cable with VCR and TV



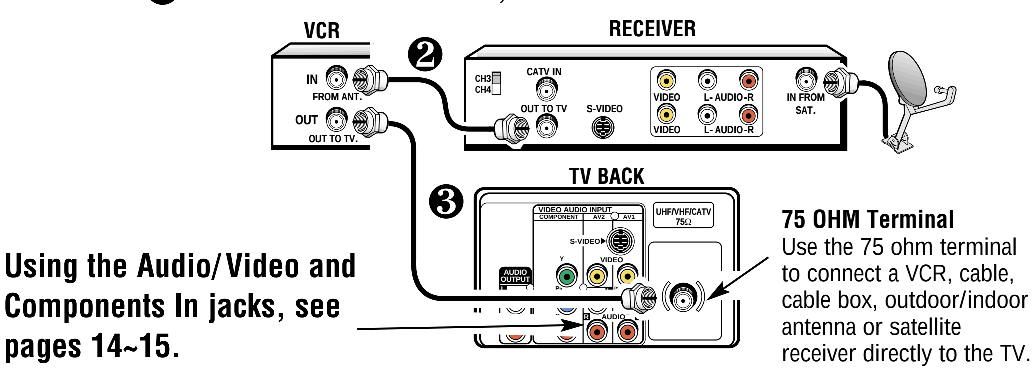
1b Cable with Cable Box, VCR and TV

CABLE BOX
IN
OUT
VCR
IN
FROM ANT.
OUT
OUT TO TV.
TV BACK
2
3

1c Outdoor or Indoor Antenna with VCR and TV



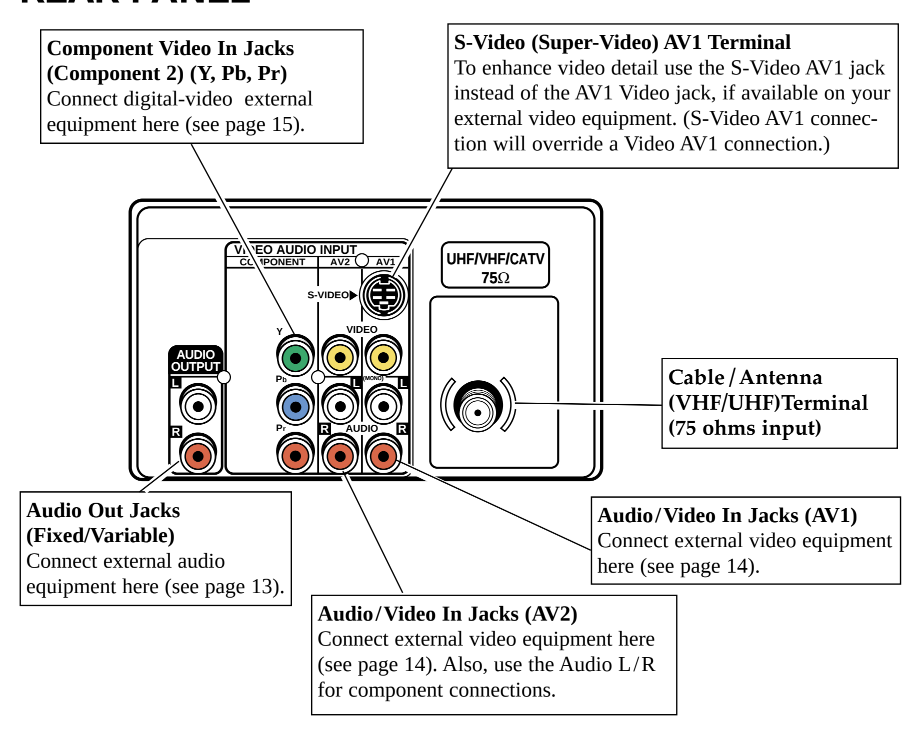
1d Satellite Dish with Receiver, VCR and TV



Using the Audio/Video and Components In jacks, see pages 14~15.

75 OHM Terminal
Use the 75 ohm terminal to connect a VCR, cable, cable box, outdoor/indoor antenna or satellite receiver directly to the TV.

REAR PANEL



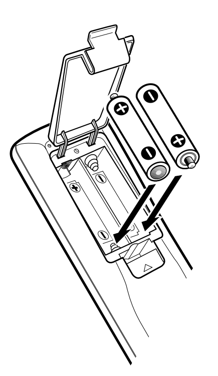
USING THE MULTIMEDIA REMOTE CONTROL

Operates your *TV, VCR, Cable Converter Box, DVD,* and *Satellite Receiver.* Simply program it according to the directions on pages 7~9.

INSTALLING BATTERIES (2 AA not included)

1. Remove the battery cover by pressing the tab and tilting the cover upward. Insert batteries. *Make sure* you match ⊕ / ⊖ signs on the batteries with marks inside the remote control.

2. Replace battery cover. *The remote control is ready!*



Notes:

– Do not mix old batteries with new ones or mix different types of batteries together.

– Remove the batteries if the remote control will not be used for a month or more. Weak batteries may leak and cause damage.

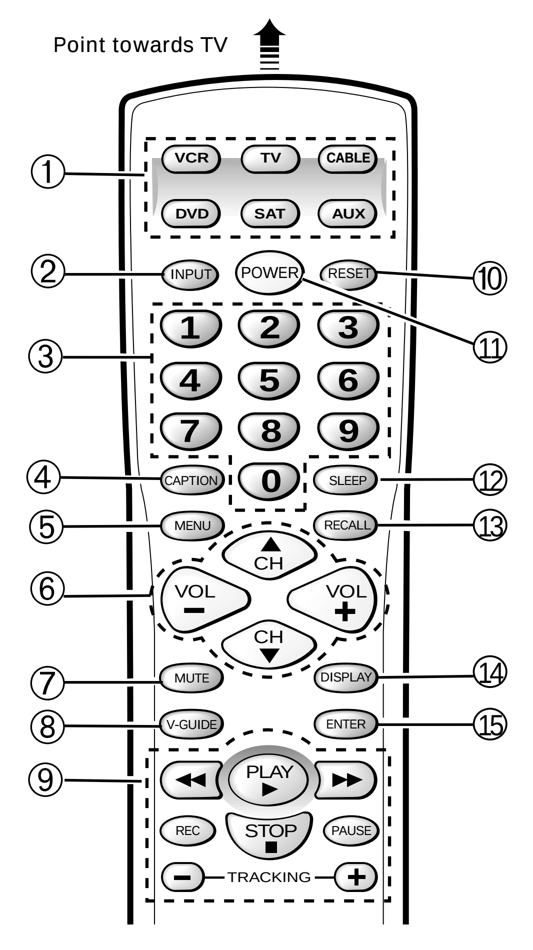
IMPORTANT NOTE: Spent or discharged batteries must be recycled or disposed of properly in compliance with all applicable laws. For detailed information, contact your local County Solid Waste Authority.



- *Make sure all cable connectors are fully seated on jacks. See pages 13 ~ 15 before connecting external audio/video equipment.*
- *Cables are not supplied for connecting your external equipment.*
- *A solid Blue screen with the word Video1, Video2, or Component 2 displayed means that a Video mode is selected, but no signal is being detected at the Video jacks. Check connections, and turn on external equipment.*
- *Be sure batteries are installed correctly.*
- *Point the remote control toward the equipment you want to operate. Objects between the remote control and the equipment may cause misoperation of the remote control function.*

Need help?
Visit our Web site at
www.sanyoctv.com
or Call 1-800-877-5032

MULTIMEDIA REMOTE CONTROL KEYS



① **Mode Keys**—Use these keys to program the remote control and to select the operating mode (*VCR*, *TV*, *CABLE*, *DVD*, *SAT*, or *AUX*). **To Operate Your...** VCR—Press the **VCR** key; Television—Press the **TV** key; Cable Box—Press the **CABLE** key; DVD Player—Press the **DVD** key; and Satellite Receiver—Press the **SAT** key.

Note: **Make sure you hold down the mode key while entering a code number, see page 7**.

② **Input Key**—In the TV and Satellite modes, this key selects the program source to display on the screen (TV signal or signal from equipment connected to the AV jacks). In the VCR mode, this key functions as a VCR's TV/VCR key.

③ **Number Keys—**Two keys must be pressed to select a channel. *Example*: Press **0** then **6** to select channel 6. For cable channels 100 through 125, press and hold the **1** key until C1–– appears. Then press the other two numbers.

④ **Caption Key**—See page 18.

⑤ **Menu Key**—Use this key with the VOL− / VOL+ and CH▲/CH▼ keys to navigate and adjust features of the on-screen menu system (see pages 10 ~ 13). Use it to display the Satellite Guide in the Satellite mode.

⑥ **Channel (CH) Scanning (CH▲/CH▼)** and **Volume (VOL−/VOL+) Keys**—Press to scan through the channels in memory and to adjust the volume.

⑦ **Mute Key**—Press once to turn off the volume. Press again to restore.
Note: When using the audio out jacks this key *will not* mute the sound in the fixed mode, but *will* mute the sound in the variable mode.

⑧ **V-Guide Key**—See pages 16 ~ 17.

⑨ **VCR/DVD Keys**—These keys control VCR and/or DVD functions for Fast Forward (◂◂), Rewind (▸▸), Play (▸), Record (**Rec**), Stop (■), Tracking (**–**/**+**), and Pause.

⑩ **Reset Key**—Press this key twice to restore factory settings. The TV will automatically start Channel Search and clear all customized settings. (See page 13.)

⑪ **Power Key**—Press to turn TV on or off.

⑫ **Sleep Key**—Use this key with the "**0**" key to set the Sleep Timer (see page 15).

⑬ **Recall Key**—Select a channel then select another channel using the number keys. Press **Recall** to switch between the channels.

⑭ **Display Key**—Press once to display the channel number and time. Press twice to display the channel number continuously. Press again to remove the display.

⑮ **Enter Key**—Use this key to activate menu selections on your DVD Player, Cable Box, Satellite Receiver, or VCR.

PROGRAMMING THE REMOTE CONTROL

❶ Find your VCR, Cable Box, DVD Player, and Satellite Receiver brand codes in the charts at the right and on page 8.

❷ Press and hold the **VCR, CABLE, DVD, SAT (Satellite Receiver),** or **AUX (Auxiliary)** mode key while entering a three-digit code number. Then release the mode key.

If the code was accepted, the mode key will flash *5 times* after it is released. If you entered an invalid code, the mode key *will not* flash. Check the code number and repeat Step 2.

The *VCR, Cable Box, DVD, and Satellite* modes will accept only each mode's specific code type.

The *AUX* mode will accept all code types, but only one code at a time.

Perform Steps 1 and 2 for each piece of equipment you have. After entering each code number check the unit's operation by pressing the **POWER** and/or **CHANNEL** keys. If these keys operate your equipment, you have probably entered the correct code number for that device. If not, follow Step 2 and enter another code, if available.

After you have programmed the remote control and confirmed its operation, enter your codes in the spaces provided below for easy reference.

VCR Code:			
Cable Box Code:			
DVD Player Code:			
Satellite Code:			
AUX ____________ LIST DEVICE HERE			

DVD CODES

BRAND NAME	CODES	BRAND NAME	CODES
Akai	529	Oritron	522
Apex	525, 527, 528, 523	Panasonic	501, 518
Daewoo	529	Philips	508, 502
Denon	501, 520	Pioneer	511, 505, 518
Emerson	521, 524, 527	Proscan	504
Fisher	500	RCA	504
GE	504	Samsung	512
Harman/Kardon	513	Sanyo	500, 526
Hitachi	530	Sharp	531, 517
JVC	515, 510	Sherwood	519
Kenwood	507	Sony	506
Magnavox	508, 502	Sylvania	524
Marantz	508	Symphonic	524
Mitsubishi	503	Technics	501
Onkyo	516, 502	Theta Digital	511
Optimus	511	Toshiba	502, 526
Orion	526	Yamaha	501, 509
		Zenith	521, 514, 502

SATELLITE RECEIVER CODES

BRAND NAME	CODES	BRAND NAME	CODES
AlphaStar	431	Next Level	415
Echostar	432, 410, 416	Optimus	430
ExpressVU	432	Panasonic	428, 400
Fujitsu	404	Philips	429, 430
GE	426, 436, 437, 423	Primestar	425, 427
General Instruments	425, 427, 415, 435, 405	Proscan	426, 436, 437, 423
Hitachi	407, 421	Radio Shack	415
HTS	432	RCA	426, 436, 437, 423
Hughes	407	Sony	420
Janeil	404	Star Choice	415, 435
Jerrold	425, 427	Toshiba	422, 405
JVC	432	Uniden	429, 430, 406, 409, 412
Magnavox	429, 430	Video Pall	404
Memorex	430	Viewstar	418
		Zenith	434, 404

VCR CODES

BRAND NAME	CODES
Admiral	234, 239, 243, 247, 224, 229, 222, 215
Adventura	228
Aiko	240, 205
Aiwa	228, 217
Akai	209, 215
America Action	205, 240
America High	232
Bell & Howell	203, 201
Broksonic	234, 243, 247, 227, 204
Candle	233, 240, 248, 222, 223, 204, 205, 208, 211, 216, 217
Canon	232, 216
CCE	240, 205
Cineral	240, 205
Citizen	233, 240, 222, 205, 211, 216, 217
Craig	223, 235, 202, 219
Craver	204
Curtis Mathes	232, 236, 238, 248, 222, 228, 208, 209, 211, 216, 217
Daewoo	205, 240, 211
Daytron	240, 205
Denon	221, 230
Dynatech	228
Emerex	214
Emerson	228, 243, 234, 236, 240, 247, 223, 227, 201, 203, 204, 205, 206, 210, 211, 217
Fisher	200, 201, 202, 203, 211
Fuji	232
Funai	228, 233, 217
GE	222, 246, 248, 232,236, 239, 226, 229, 224, 208, 212, 213, 216
Goldstar	223, 238, 248, 226, 206, 208, 215, 217
Go Video	248, 249, 208, 212, 213, 219
Gradiente	228
Garrard	228
Harley Davidson	228
Headquarter	200
Hitachi	228, 230, 246, 226, 221, 222, 209, 217
Hughes	221, 230
JBL	237
Jensen	209
JVC	220, 225, 238, 226, 201, 203, 209, 221, 230
KEC	240, 205
Kenwood	220, 225, 226, 238, 201, 203, 209
Kodak	232
Lloyd's	228
Logik	235, 219
LXI	232, 221, 228, 230, 201, 202, 203, 206, 211, 217
Magnasonic	223, 235, 240, 205, 219
Magnavox	204, 232, 235, 228, 211, 216, 217, 219, 220, 225
Marta	206
Matsushita	232, 216
MEI	232
Memorex	227, 232, 239, 243, 245, 223, 224, 228, 229, 230, 221, 200, 201, 202, 203, 206, 215
Minolta	221, 230
Mitsubishi	231, 239, 244, 224, 226, 229, 210, 223
Motorola	232, 239, 229, 224
MTC	228, 235, 217, 219
Multitech	228, 217
NEC	238, 208, 223, 226, 201, 203, 206, 209, 215, 217, 248
Olympus	232
Optimus	239, 245, 248, 223, 224, 229, 201, 203, 208
Orion	243, 227, 234, 240, 205, 206, 210, 211
Panasonic	245, 232, 235, 236, 223, 202, 211, 216, 219
Penny	230, 232, 235, 248, 221, 223, 208, 211, 216, 219
Pentax	238, 221, 230
Philco	204, 232, 243, 228, 216, 217
Philips	204, 232, 228, 211, 216, 217
Pioneer	242, 204, 207, 220, 225
Proscan	222, 241, 246, 230, 236, 221, 226
Proton	219, 235,
Pulsar	233, 240, 248, 205, 208, 216, 217
Quarter	200
Quartz	200
Quasar	245, 232, 236, 223, 216
Radio Shack	228, 245, 223
RCA	222, 241, 246, 248, 230, 232, 236, 239, 224,226, 229, 221, 201, 203, 207, 208, 210, 216
Realistic	232, 239, 240, 248, 223, 224, 228, 229 200, 201, 202, 203, 206, 208, 216, 217
Samsung	248, 208, 233, 211, 217, 222
Samtron	208, 248
Sansui	243, 226, 228, 235, 209, 219, 220, 225
Sanky	239, 229, 224
Sanyo	200, 201, 202, 203
Scott	234, 247, 223, 227, 211
Sears	232, 223, 228, 230, 221, 200, 201, 202, 203, 206, 211, 216, 217
Semp	211
Shintom	219, 227, 235
Sharp	239, 229, 224
Signature	228, 217, 239, 229, 224, 200
Sony	214, 218, 232, 237, 226, 228
STS	221, 230
Sylvania	228, 232, 244, 204, 216, 217
Symphonic	228, 217, 233, 226, 202
Yamaha	238, 226
Tatung	226, 209
Teac	228, 209, 214, 217
Technics	232
Teknika	232, 223, 228, 216, 217
Toshiba	211, 240, 244, 202, 205, 210
Tomas	228, 217
Vector	211
Video Concept	211
Wards	230, 232, 239, 248, 223, 224, 228, 229, 221, 202, 204, 208, 211, 217
White	
Westinghouse	240, 243, 205
XR-1000	228, 232
Zenith	206, 215, 237, 243,220, 223, 225, 228, 222

CABLE BOX CODES

BRAND NAME	CODES
ABC	312, 304, 306, 308,309, 311, 313, 314, 318, 319, 321, 322, 323, 324, 327, 329
AIM	321
Archer	334
Bell & Howell	313, 314, 329
Contec	305, 302, 307, 308,309, 311, 318, 319, 320, 322, 323, 324, 327
CPI	319, 308, 309, 311, 322, 323
Diamond	320
Eagle	313, 314, 329
Emerson	334
Gemini	334
General Instruments	303, 300, 308, 309, 311, 319, 320,321, 322, 323
Goldstar	312
Goodmind	334
Hamlin	330, 320
Hitachi	309, 308, 311, 319, 322, 323
Hytex	318
Jerrold	300, 303, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 320, 321, 322, 323, 329
Magnavox	325, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323
Memorex	331, 332, 313, 314, 329
Motorola	338, 303, 300, 308, 309, 311, 319, 320, 321, 322, 323
Movie Time	306, 310, 314, 313, 329
Northcoast	316
NSC	305, 306, 314, 313, 329
Oak	305, 318, 320
Paragon	331, 313, 314, 329
Panasonic	331, 324, 302, 307, 317, 327
Philips	325, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323
Pioneer	312, 327, 335, 333, 317, 324
Proscan	327
Quasar	331, 302, 307, 317
RCA	328, 302, 307
Regal	330, 307, 320
Rembrandt	305, 309, 308, 311, 319, 322, 323
Radio Shack	334
Samsung	312, 310
Scientific Atlanta	335, 327, 307, 324
Signal	310
Signature	300, 309, 308, 311, 319, 321, 322, 323
Sprucer	302, 307, 316
Starcom	332, 309, 308, 311, 319, 321, 322, 323
Stargate	309, 310, 311, 321, 322, 334
Teleview	310
Tocom	300, 303, 305, 304, 306, 307
Toshiba	331, 309, 308, 311, 316, 319, 322, 323
Unika	314, 313, 329
United Artists	318
United Cable	309, 308, 311, 319, 322, 323
U.S. Electronics	309, 308, 311, 319, 322, 323, 324, 327
Viewstar	326, 313, 315, 314, 329
Wards	321, 322, 308, 309, 311, 319, 323
Warner	312
Zenith	331, 336, 337, 308, 309, 311, 316, 319, 322, 323, 324, 327

MULTIMEDIA REMOTE CONTROL KEYS FUNCTIONS CHART

REMOTE KEYS	TV MODE	VCR MODE	CABLE MODE	DVD MODE	SATELLITE MODE
POWER	Turns Unit On/Off	Turns Unit On/Off	Turns Unit On/Off	Turns Unit On/Off	Turns Unit On/Off
NUMBER KEYS (0~9)	Used to Select Channels	Used to Select Channels	Used to Select Channels	No Function	Used to Select Channels
INPUT	Selects TV/Video mode	Selects TV/VCR mode	No Function	No Function	Selects TV/DSS mode
RECALL	Selects Previous Channel	Selects Previous Channel	Selects Previous Channel	Select Repeat Function	Selects Previous Channel
MENU	Displays Setup Menu	Displays Setup Menu	Displays Setup Menu	Displays Setup Menu	Displays Setup Menu
CHANNEL ▲ (UP)	Channel/Cursor* Up	Channel/Cursor* Up	Channel/Cursor* Up	Next/Cursor* Up	Channel/Cursor* Up
CHANNEL ▼ (DOWN)	Channel/Cursor* Down	Channel/Cursor* Down	Channel/Cursor* Down	Previous/Cursor* Down	Channel/Cursor* Down
VOLUME – (DOWN)	Audio Down/Cursor* Left	Audio Down/Cursor* Left	Audio Down/Cursor* Left	Audio Down/Cursor* Left	Audio Down/Cursor* Left
VOLUME + (UP)	Audio Up/Cursor* Right	Audio Up/Cursor* Right	Audio Up/Cursor* Right	Audio Up/Cursor* Right	Audio Up/Cursor* Right
MUTE	Switches TV sound Off/On	Switches TV sound Off/On	Switches TV sound Off/On	Switches TV sound Off/On	Switches TV sound Off/On
DISPLAY	Shows/Clears display	No Function	No Function	Zoom Function	No Function
RESET	Operates TV ONLY	No Function	No Function	No Function	No Function
CAPTION	Operates TV ONLY	No Function	No Function	Accesses Audio Options	No Function
SLEEP	Operates TV ONLY	No Function	No Function	No Function	No Function
V-GUIDE	Operates TV ONLY	No Function	No Function	No Function	No Function
ENTER	Makes Selection	Makes Selection	Makes Selection	Makes Selection	Makes Selection
PLAY (▶)	Selects VCR/DVD Play Mode	Selects VCR Play	Selects VCR/DVD Play	Selects DVD Play	Selects VCR/DVD Play
FAST FORWARD (▶▶)	Operates VCR/DVD	Operates VCR	Operates VCR/DVD	Operates DVD	Operates VCR/DVD
REWIND (◀◀)	Operates VCR/DVD	Operates VCR	Operates VCR/DVD	Operates DVD	Operates VCR/DVD
STOP (■)	Selects VCR/DVD Stop	Selects VCR Stop	Selects VCR/DVD Stop	Selects DVD Stop	Selects VCR/DVD Stop
PAUSE	Selects VCR/DVD Pause	Selects VCR Pause	Selects VCR/DVD Pause	Selects DVD Pause	Selects VCR/DVD Pause
RECORD (REC)	No Function	Selects VCR Record	No Function	No Function	No Function
TRACKING – / +	Adjusts VCR Head Tacking	Adjusts VCR Head Tacking	Adjusts VCR Head Tacking	Still Frame Step Fwd/Rev	Adjusts VCR Head Tacking
MODE KEYS	Press these keys (VCR/TV/CABLE/DVD/SAT/AUX) when programming the remote control and to choose an operating mode.				

Notes:

– Many of the keys on this remote control are multi-functional. Please refer to the chart for a generic description of the keys and their functions. Refer to your original operating manuals for specific feature operation.

– This remote control cannot add keys or features to your equipment. Your equipment's manufacturer must have originally provided them.

– The **CHANNEL** (▲/▼) and **VOLUME** (-/+) keys become **CURSOR** keys when the **MENU** key is pressed. This operating state remains active for 10 seconds after pressing the **MENU** key or either of the **CHANNEL** or **VOLUME** keys. After 10 seconds, these keys will revert to normal channel and volume operation.

– Some equipment brands use the **CHANNEL** and **VOLUME** keys instead of **CURSOR** keys to navigate through their menu system. If, after pressing the **MENU** key, the **CHANNEL** and **VOLUME** keys do not move the cursor, wait 10 seconds then try them again. If the menu leaves the screen, press the **MENU** key again then wait 10 seconds before pressing the **CHANNEL** and **VOLUME** keys.

– Operations in the chart that are marked with an asterisk (*) work when the menu is displayed (after pressing the **MENU** key).

– The *AUX* mode can be programmed to operate a, DVD Player, Cable Box, Satellite Receiver, or second VCR, but only one device at a time.



- *Always follow on-screen instructions.*
- *The menu will display on the screen for approximately 20 seconds. Press* **MENU** *again to redisplay.*
- *All TV adjustments are controlled through the menu.*
- *Use the* **CHANNEL** CH▲/CH▼ and **VOLUME** VOL–/VOL+ *keys to navigate through the menus and to make selections from the menus.*
- (clock icon) *To see the time of day after setting the clock, press the* **DISPLAY** *key.*
- *Extended Data Service (XDS) signal may not be transmitted by all broadcasters.*
- *Under weak stereo signal conditions, you may receive better quality sound in the "Mono" position.*

Need help?
Visit our Web site at
www.sanyoctv.com
or Call 1-800-877-5032

TV ADJUSTMENT AND SETUP

The on-screen menu provides the viewer with easy access to adjustments and settings. Just use the keys on the remote control and follow the instructions.

HOW TO MAKE ADJUSTMENTS

1. Press **MENU** key.
2. Use the CH▲/CH▼ keys to *highlight* the desired feature.
3. Use the VOL–/VOL+ keys to choose desired option (➧ indicates selected item).
4. Press the **MENU** key to exit.

Items with submenus requires additional steps.

▲▼ keys	– + keys	
Clock	➧Manual	Auto
Audio	➧Stereo	Mono SAP
Picture/Sound	➧Sports	Movie
	News	Manual
Initial Channel	OFF	ON C---
Antenna	➧Cable	VHF/UHF
CH. Search	➧NO	Start
CH. Scan Memory	C 34	Added
Aspect Ratio	➧4:3	16:9
Scan Velocity	OFF	Low
		High
TV Speakers	➧ON	OFF
Audio Output	➧Fixed	Variable
		Espanol
Menu Language	➧English	Francais

Press MENU key to exit

SETTING THE CLOCK

To use the Auto Clock feature, a local PBS station that is broadcasting an XDS signal must be received. The Auto Clock searches for the transmitted signal and automatically sets the clock.

To set the clock automatically:

1. Press **MENU** key.
2. Use the VOL+ key to activate Auto setting.

▲▼ keys		– + keys
Clock	Manual	➧Auto

Auto Clock Setting
Press MENU key to cancel

Notes:
- The clock will be cleared after a power interruption. When power is restored, the TV will display the Auto Clock setup menu on the screen automatically.
- Cable Box and Satellite users must set the clock manually.

To set the clock manually:

1. Press the CH▲ or CH▼ key to select Clock.
2. Press the VOL+ key to choose Manual, if necessary.
3. Use the VOL– key to set the hour and the VOL+ key to set the minutes.

▲▼ keys		– + keys
Clock	➧Manual	Auto
	10:30	

SETTING AUDIO MODE

Select desired sound setting, Stereo, Mono, or SAP (secondary audio program).

Note: Stereo and SAP must be part of the broadcast signal.

1. Choose Stereo, Mono, or SAP from the Audio options.

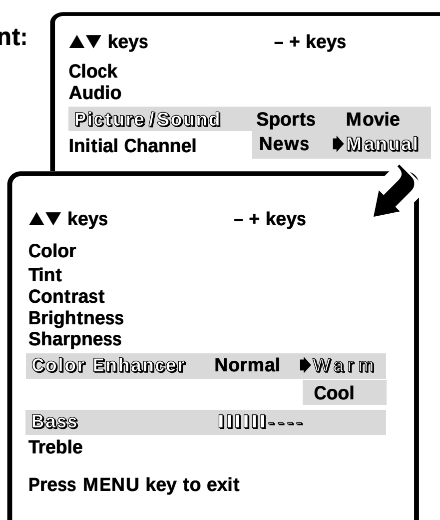
Note: The TV will automatically reset to stereo if unplugged or a power interruption occurs.



ADJUSTING PICTURE/SOUND

For automatic picture/sound adjustment:

Choose Sports, Movie, or News from the Picture/Sound options.



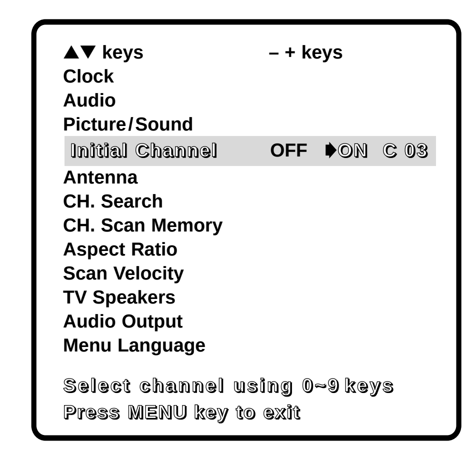
Adjust the picture/sound manually:

1. Choose Manual from the Picture/Sound options.
2. Press the **MENU** key to open the picture/sound settings submenu.
3. Use the CH/CH keys to highlight the picture or sound setting you want to change.
4. Use the VOL/VOL keys to adjust settings.

INITIAL CHANNEL SETUP

The TV can be programmed to tune to your favorite channel each time it is turned on, such as, a news or sports network, or the output of your VCR.

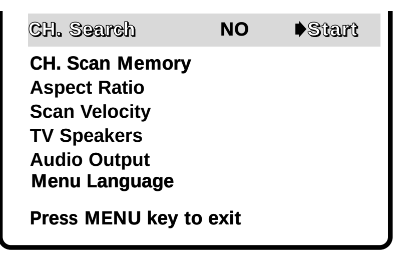
1. Press **MENU** key.
2. Use the CH/CH keys to highlight Initial Channel.
3. Press the VOL key to choose ON. Select favorite channel (example): C03. To select cable channels above 99, press and hold the **1** key until C1–– appears.



RESETTING THE ANTENNA/CABLE MODE AND CHANNEL SEARCH

Resetting the Antenna/Cable Mode or CH. (Channel) Search is required *only* if additional channels become available, such as moving to another city or having a cable service installed.

1. Choose Start from the Ch. Search menu options.



QuickTips

- *To expand your viewing experience select* Sports, Movie, *or* News *to match the program you are watching.*
- *Use the color enhancer feature to highlight the picture flesh tones and color highlights. Selecting warm will deepen the picture red tints and cool will highlight the picture blue tints.*
- *When Initial Channel is set to OFF the TV will tune to the last channel selected when powered on.*
- *When setting the Antenna mode, choose Cable if your TV is connected to a cable system, otherwise choose VHF/UHF.*

Need help?
Visit our Web site at
www.sanyoctv.com
or Call 1-800-877-5032

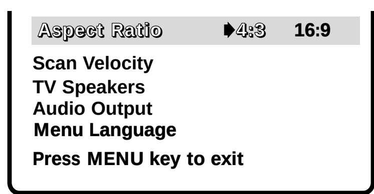


- *Channels deleted from scan memory can be selected with the number keys.*
- *The channel number area must be highlighted before pressing the VOL+ key to add or delete.*
- *Restoring deleted channels, use the on-screen menu to manually add channels or start CH. (Channel) Search from the menu.*
- *Press the* **RESET** *key twice to automatically start Channel Search and clear all customized settings.*

Need help?
Visit our Web site at
www.sanyoctv.com
or Call 1-800-877-5032

ADDING OR DELETING CHANNELS

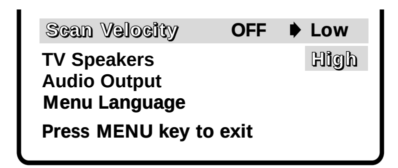
1. Press **MENU** key.
2. Use the CH▲/CH▼ keys to highlight CH. Scan Memory.
3. Press the VOL+ key to highlight the channel number entry area.
4. Enter the channel number you want to add or delete (example): C34.
   For cable channels above 99, press and hold the **1** key until C1– – appears. Then enter the other two numbers.
5. Press the VOL+ key to change the present setting. Example: Added will change to Deleted.



ASPECT RATIO

Use this feature when digital equipment is connected to the component input jacks. The 4:3 setting is for normal viewing. The 16:9 setting changes the picture image to widescreen viewing with minimal portion of top and bottom compressed.

1. Press **MENU** key.
2. Use the CH▲/CH▼ keys to highlight Aspect Ratio.
3. Press the VOL–/VOL+ keys to select 4:3 or 16:9.



SCAN VELOCITY

This unit features an electronic circuit that regulates the scan speed of the electron beam creating sharp transitions between the light and dark portions of the picture. The result is crisp edges and sharply defined clarity.

1. Press **MENU** key.
2. Use the CH▲/CH▼ keys to highlight Scan Velocity.
3. Press the VOL–/VOL+ keys to select Low or High.

Scan Velocity OFF Low
High
TV Speakers
Audio Output
Menu Language
Press MENU key to exit

TV SPEAKERS

1. Press **MENU** key.
2. Use the CH▲/CH▼ keys to highlight TV Speakers.
3. Press the VOL–/VOL+ keys to turn the speakers ON or OFF.

Note: Sound will not be produced through your TV speakers if the OFF mode is selected.



AUDIO OUTPUT

This convenient menu option enables you to select a fixed or variable audio signal.

1. Press **MENU** key.
2. Use the CH▲/CH▼ keys to highlight Audio Output.
3. Press the VOL–/VOL+ keys to select Fixed or Variable.

TV Speakers
Audio Output **Fixed** ▶**Variable**
Menu Language
Press MENU key to exit

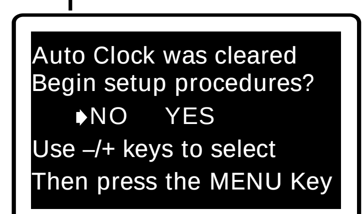
Fixed Mode (Constant audio output level from TV):
Use external equipment's volume control to adjust sound level.

Variable Mode (Output from TV varies with volume):
Use the TV and external equipment's volume controls to adjust the sound level.

RESETTING THE TV

Press the RESET key to automatically reset the television to factory settings. These features will automatically reset:

Press **RESET** key again to return factory preset and begin channel search



- Picture/Sound Adjustments: Color, Tint, Contrast, Brightness, Sharpness, Color Enhancer, Bass, and Treble
- Channel Memory
- Audio to Stereo
- Initial Channel to OFF
- Caption to OFF
- V-Guide to OFF
- TV Speakers to ON
- Audio Output to FIXED
- Aspect Ratio to 4:3 (normal)
- Scan Velocity to HIGH
- Language to English
- Auto Clock and Sleep Timer (if previously set)

If desired, personal settings can be made again using the menu options.

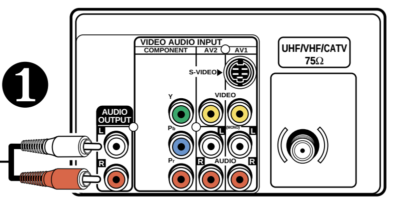
USING THE AUDIO OUT JACKS

CONNECTING A STEREO AMPLIFIER TO AUDIO OUT JACKS

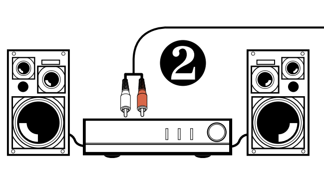
1. Connect the TV Audio Output (R/L) ❶ to the Stereo Amplifier In (R/L) ❷.
2. Press **POWER** to turn on the TV. Turn on external equipment also.
3. Use the **AUDIO OUT** on-screen menu options to select Fixed or Variable output signal.

Notes: When TV Speakers is in the ON mode, sound will be produced through your TV and external speakers.

When TV Speakers is in the OFF mode, sound will be produced only through external speakers.



Back of TV



Stereo Amplifier



- *Make sure all cable connectors are fully seated on jacks.*
- *Always match cables according to the colors; RED for right audio and WHITE for left audio.*
- *Position your TV at least 2 feet from stereo speakers. The magnets in the speakers may affect the picture quality.*
- *Do not connect external speakers directly to the TV.*

Need help?
Visit our Web site at
www.sanyoctv.com
or Call 1-800-877-5032



- *Make sure all cable connectors are fully seated on jacks.*
- *Always match cables according to the colors; RED for right audio, WHITE for left audio and YELLOW for video.*
- *A/V1 and A/V2 jacks have identical functions. Any compatible video equipment can be connected to either set of jacks.*
- *A solid Blue screen with the word Video1 or Video2 displayed means that the Video mode is selected, but no signal is being detected at the Video jack. Check connection, and turn on external equipment.*
- *You may be able to use the remote control to operate your VCR, DVD, Cable Box, Satellite Receiver, and TV. (See pages 7~9.)*

Need help?
Visit our Web site at
www.sanyoctv.com
or Call 1-800-877-5032

USING THE AUDIO/ VIDEO IN JACKS

CONNECTING A VCR OR OTHER EXTERNAL EQUIPMENT

Switch off TV and external equipment before connecting cables. (Cables are not supplied.)

1. Connect VCR, DVD, DSS, or other equipment's Audio Video Out to the TV Audio Video Input ❶.

For Mono VCR (Single Audio Jack) connect VCR Audio Out to TV Audio (L) Input.

Follow the same procedure to connect other compatible video equipment to the second set of A/V jacks.

Optional

Connect VCR, DVD, or other equipment's S-Video Out to the TV S-Video In (AV1) Jack ①.

Note: Using the S-Video In (AV1) jack overrides the Video 1 jack.

2. Press **POWER** ❷ to turn on the TV. Turn on external equipment also.

3. Press the **INPUT** key ❸ to select program source: TV signal or signal from the equipment you have connected to the A/V1 or A/V2 jacks.

Back View of a VCR
A/V JACKS
IN VIDEO L-AUDIO-R
OUT VIDEO L-AUDIO-R
DVD Player
OUTPUT
S-VIDEO OUT
VIDEO OUT AUDIO OUT
VIDEO AUDIO INPUT
COMPONENT AV2 AV1
S-VIDEO
UHF/VHF/CATV 75Ω
Remote Control
VCR TV CABLE DVD SAT AUX INPUT POWER RESET
TV A/V In Rear Jacks

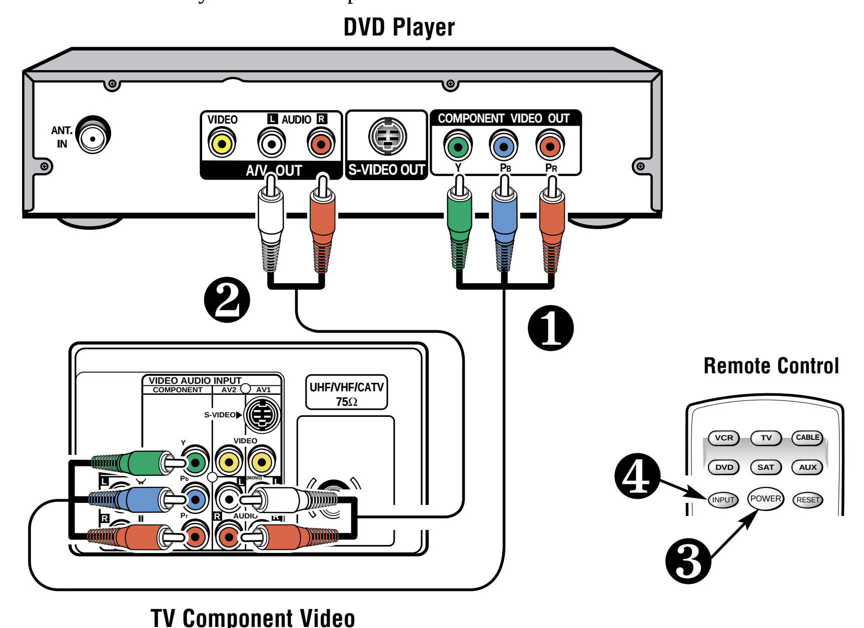
USING THE COMPONENT VIDEO AND AUDIO (AV2) IN JACKS

CONNECTING A DVD OR OTHER DIGITAL EXTERNAL EQUIPMENT

Switch off TV and external equipment before connecting cables. (Cables are not supplied.)

1. Connect a DVD or other digital equipment's Component Video Out to the TV Component Video In (Y-Pb-Pr) Jacks ❶.
2. Connect the DVD's Audio Out to the TV AV2 Audio In (L/R) Jacks ❷.
3. Press **POWER** ❸ to turn on the TV. Turn on external equipment also.
4. Press the **INPUT** ❹ key to select Component 2.

DVD Player



TV Component Video (Y-Pb-Pr) Jacks

QuickTips

- *Always match cables according to the colors.*
- *You may be able to use the TV remote control to operate your DVD. (See pages 7~9.)*
- *A solid Blue screen with the word Component 2 displayed means that this Video mode is selected, but no signal is being detected at the Component jacks. Check connections, and turn on external equipment.*

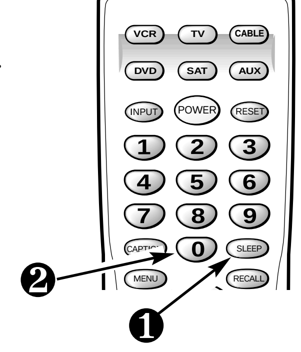
Need help?
Visit our Web site at
www.sanyoctv.com
or Call 1-800-877-5032

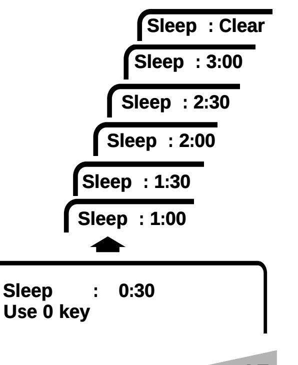
SETTING THE SLEEP TIMER

The Sleep Timer will switch off the TV automatically.

1. Press the **SLEEP** key.
2. Use the **0** key to select the desired time (from 30 minutes up to 3 hours).

Note: The Sleep Timer cancels when the TV is turned off or if a power failure occurs.







- *Use the* **CHANNEL** ▲/▼ *keys and the* **VOLUME** –/+ *keys to navigate through the menus and to make selections from the menus.*
- *V-Guide feature is accessible only from the remote control.*
- *The TV guidelines rating icon will generally appear in the upper left hand corner of your TV screen.*
- *The V-Guide display remains on screen for approximately 20 seconds. If it disappears, press the* **V-GUIDE** *key.*

Need help?
Visit our Web site at
www.sanyoctv.com
or Call 1-800-877-5032



C 34
10:00

XYZ
TITLE: THE SHOW
Rating: TVPG-V

V-GUIDE INFORMATION

NOTE: THIS FEATURE IS DESIGNED TO COMPLY WITH THE UNITED STATES OF AMERICA'S FCC V-CHIP REGULATIONS. THEREFORE, IT MAY NOT FUNCTION WITH BROADCASTS THAT ORIGINATE IN OTHER COUNTRIES.

This Sanyo television is equipped with an electronic V-Chip to interpret MPAA and TV Parental Guidelines rating codes. When these codes are detected, the TV will automatically display or block the program, depending upon choices you make when setting up the V-Guide system.

ABOUT MPAA AND TV PARENTAL GUIDELINES

MPAA and TV Parental Guidelines are rating systems that provide advance cautionary information to parents about the content of movie and television programming.

MPAA is a voluntary rating system used by the movie industry. TV Parental Guidelines are modeled after the MPAA ratings and were designed to be simple to use, easy to understand, and easy to find.

TV Parental Guidelines contain both age-based and content-based information. This gives parents discretionary ways of choosing appropriate material for their children to view.

Content ratings are represented by the initials D (Suggestive Dialog), L (Adult Language), S (Sexual Situations), V (Violence), and FV (Fantasy Violence). When programming contains any or all of these conditions, these letters become part of the icon that is displayed on the TV screen.

A rating icon will generally appear in the upper left hand corner of the TV screen for fifteen seconds at the beginning of a program and should be repeated at the beginning of the second hour of a long program. It may also appear when returning from commercials. There may be other instances when these icons will be displayed as well. Parents are encouraged to become familiar with these icons and their meanings.

WHERE CAN I FIND ADVANCE NOTICE OF PROGRAM RATING

Publishers of programming guides have been asked to include these ratings along with other information they publish. You can expect to find this information in newspapers, magazines, and on-screen listings and guides.

TYPES OF PROGRAMS TO RECEIVE RATING

The TV Parental Guidelines will apply to various types of TV programming, including: specials, mini-series, and movies. Sports and news shows do not currently carry guidelines.

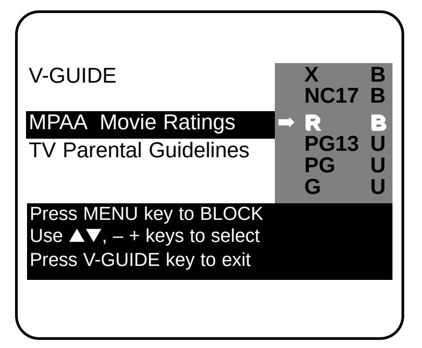
V-GUIDE OPERATION

Use this feature to supervise television viewing for young children. This television can be set to automatically block programs with content you deem as inappropriate for your children to view, including: suggestive dialog, adult language, sexual situations, violence, and fantasy violence.

The ability of the television to block the reception of specific programming content depends upon several conditions: 1) The program must be rated, 2) Networks must broadcast the rating code data, 3) Cable companies must transmit the rating code signal, and 4) The TV must be properly setup to decode the signal.

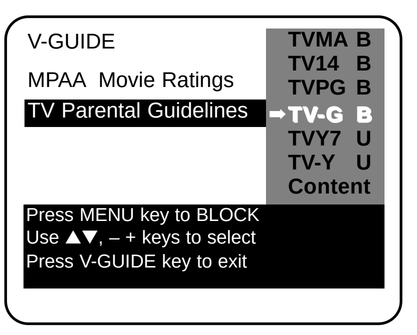
SETTING MPAA MOVIE RATING

1. Press the **V-GUIDE** key on the remote control to display menu.
2. Press the VOL+ key to switch V-Guide ON.
3. Press the VOL+ key again. Then use the CH/CH keys to highlight rating.
4. Press the **MENU** key to Block (B) or Unblock (U) selected rating. (➡ Arrow indicates selection.)
5. Press the VOL– key to return to the V-Guide Options menu.



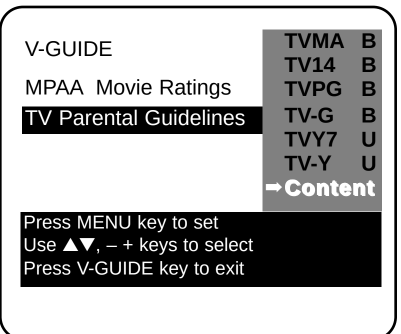
SETTING AGE-BASED GUIDELINES

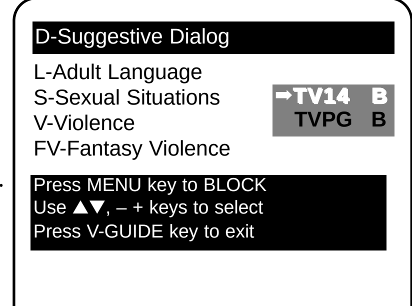
6. Use the CH/CH keys to highlight TV Parental Guidelines.
7. Press the VOL+ key. Then use the CH/CH keys to highlight rating.
8. Press the **MENU** key to Block (B) or Unblock (U) selected rating. (➡ Arrow indicates selection.)



SETTING CONTENT-BASED GUIDELINES

9. Follow steps 6 and 7. Use the CH/CH keys to highlight Content.
10. Press the **MENU** key to display the Content Option menu.
11. Use the CH/CH keys to highlight a category (D-Suggestive Dialog, L-Adult Language, S-Sexual Situations, V-Violence, FV-Fantasy Violence).
12. Press the VOL+ key. Then use the CH/CH keys to highlight a rating.
13. Press the **MENU** key to Block (B) or Unblock (U) selected rating. (➡ Arrow indicates selection.)
14. Press the **V-GUIDE** key to exit; or press the VOL– key to return to the Content Options menu.
15. Repeat steps 11 through 13 to Block (B) or Unblock (U) additional content ratings, if desired.





TURNING OFF THE V-GUIDE

1. Press the **V-GUIDE** key.
2. Use the VOL–/VOL+ keys to select OFF.

Note: Networks and local stations may or may not include the content ratings portion of the TV Parental Guidelines.



- *The TV will automatically block (B) ratings above or unblock (U) ratings below selection. For example, if you block rating R, NC17 and X will be blocked as well.*
- *Blocking TVY7 does not block higher ratings.*
- *You can block a content rating such as TVPG-V and still be able to watch TVPG programs with ratings of S-L-D provided TVPG is unblocked (U).*
- *To view Blocked (B) programs, set V-GUIDE to OFF, or press the* **RESET** *key twice to clear all Blocked (B) ratings and customized settings.*
- *When in the V-Guide menu system, the VOL–/VOL+ keys allows you to navigate between the ratings and the options menu.*

Need help?
Visit our Web site at
www.sanyoctv.com
or Call 1-800-877-5032



- *If Caption Text mode is selected and no captioned text is broadcasted, a black box may appear and remain on the TV screen.*



To remove this black box, set captioning to any mode other than Text1 or Text2 or press the **RESET** *key to cancel captioning and customized settings.*

- *Channel number continuous display mode is not available when captioning is on.*

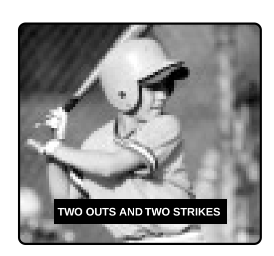
Need help?
Visit our Web site at
www.sanyoctv.com
or Call 1-800-877-5032

CLOSED-CAPTIONING



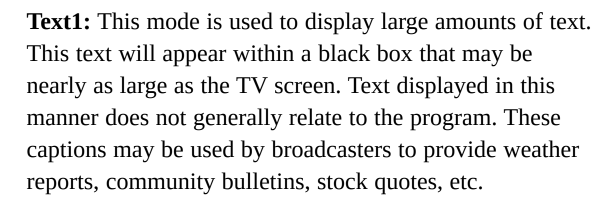
Captioning is textual information transmitted along with the picture and sound so it can be displayed on the TV screen. Because different types of captions can be transmitted with the TV signal, separate captioning modes are provided. The captioning modes recognized by this model are: Caption1, Caption2, Text1, and Text2. Local broadcasters decide which caption signals to transmit. They may not choose to provide captions or may provide captions in one or all of the available modes.

Caption1: This is the main mode used for program captioning (words match the program you are watching). Almost all broadcasters will use Caption1 to transmit program captions. These captions are generally one or two lines.

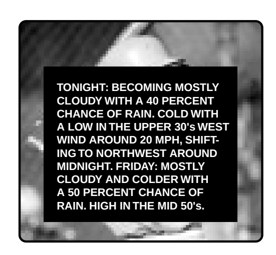


Caption1/ Caption2

Caption2: This is an alternative mode for program captioning. Caption2 may be used by the broadcaster to provide captions in another language, such as, Spanish or French.



Text1: This mode is used to display large amounts of text. This text will appear within a black box that may be nearly as large as the TV screen. Text displayed in this manner does not generally relate to the program. These captions may be used by broadcasters to provide weather reports, community bulletins, stock quotes, etc.



Text1/Text2

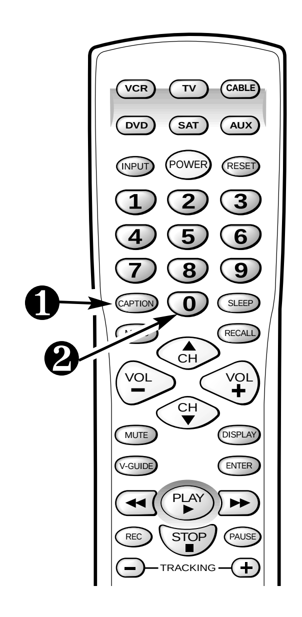
Text2: This is an alternative mode used to display large amounts of text. The same types of information displayed in Text1 can be displayed in Text2.

Quikcap: Quikcap allows captions to toggle on and off with the Mute function. For example, the phone rings; you press the **MUTE** key on the remote control to block the TV sound; the captions display automatically. When you finish your conversation and press the **MUTE** key again to restore the sound, the captions will disappear.

Quikcap displays program captions in the Caption1 mode.

SETTING CAPTIONS

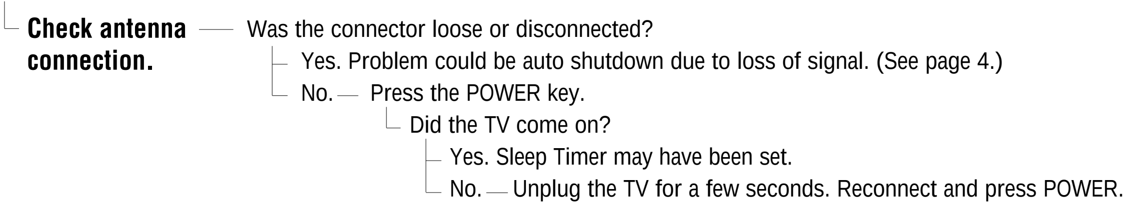
1. Press the **CAPTION** key on the remote control.
2. Use the **0** key to select OFF, Caption1, Caption2, Text1, Text2, or Quikcap.



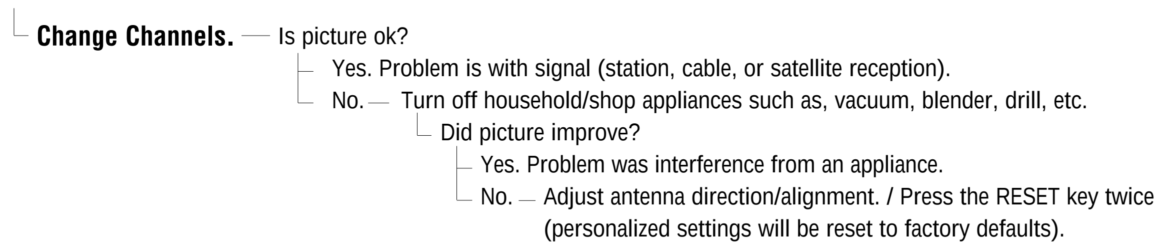
TROUBLESHOOTING

Before calling for assistance, please look for the condition that most closely resembles your problem in the following charts, then follow the instructions for that condition. Visit our Web site at www.sanyoctv.com or call toll free 1-800-877-5032.

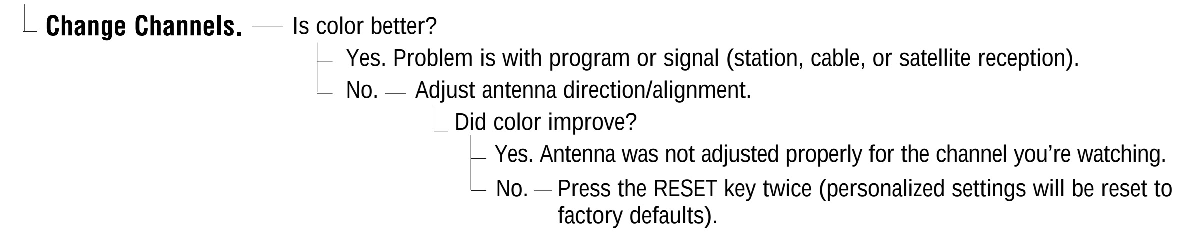
TV Turns off by itself



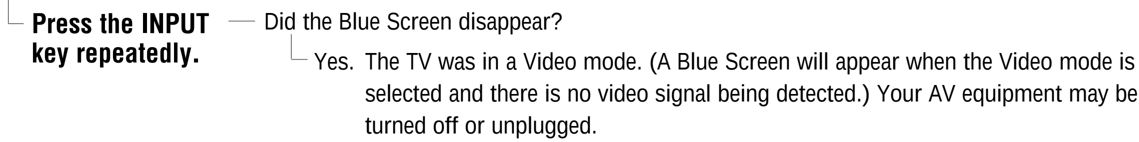
No Picture or Poor Picture



Poor color or no color



My TV screen is solid blue



(Continued on next page.)

TROUBLESHOOTING (Continued)

No sound, Poor Stereo sound

Press and hold the Volume key. — Do you hear any sound now?
- Yes. Mute function was activated or Volume was turned down.
- No. — Change Channels
  - Do you hear any sound now?
    - Yes. Problem is with program or signal (station, cable, or satellite reception).
    - No. — Adjust antenna direction/alignment; check connections to AV jacks.
      - Did sound improve?
        - Yes. Antenna misadjusted or AV cables were not fully seated.
        - No. — Select Mono sound from on-screen menu.

No Captioning

Is the program you are watching closed-captioned?
- Yes. Set captioning on. Press the Caption key then press the 0 key to highlight Caption1.
- No. — Tune to a channel that is broadcasting a closed-captioned program.

A Black box appears on the screen

Change Channels. — Did the black box disappear or disappear briefly then reappear?
- Yes. TV station is broadcasting a Caption text signal without any textual data.
  - Press the RESET key twice (customized settings will be reset to factory defaults). To retain customized settings, just turn captioning off (see page 18).

I don't recognize words in the on-screen menu

Press the RESET key twice (personalized settings will be reset to factory defaults). — Do you recognize the menu words now?
- Yes. A language other than English was selected.

Cannot select or scan some channels

Press the RESET key twice (personalized settings will be reset to factory defaults). — Did the problem go away?
- Yes. It may have been the channel scan memory or V-Guide settings.

My remote control will not operate my Television

Press the TV key on the Remote Control. Then try it again. Be sure to point the remote control at the TV. — Does the remote control work now?

- Yes. Another mode was selected. Press the appropriate key to operate the different types of equipment. (Remote must be programmed. See pages 7~9.)
- No. — Replace the batteries or confirm that they are properly installed.

My remote control will not operate my VCR, Cable Box, DVD, or Satellite Receiver

Press the appropriate key: VCR, CABLE, DVD, or SAT key on the Remote Control. Then try it again. (Make sure the equipment is turned on.) — Does the remote control operate the equipment now?

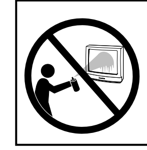
- Yes. Another mode was selected. Press the appropriate button to operate the different types of equipment. (Remote must be programmed. See pages 7~9.)
- No. — Reprogram the remote control.

The cabinet makes a popping sound

This is a normal condition during the warm-up and cool down of the plastic cabinet parts.

CARE AND CLEANING

The surface of the cabinet can be damaged if not properly maintained. Many common household aerosol sprays, cleaning agents, solvents and polishes will cause permanent damage to the fine surface.



1. **Unplug the power cord before cleaning the television.**
2. Clean the screen and cabinet with a soft dry cloth.

Note: *Never* spray liquids on the screen because they can run down and drip onto the chassis. This may cause component failure not covered under Warranty.



This symbol on the nameplate means the product is Listed by Underwriters' Laboratories Inc. It is designed and manufactured to meet rigid U.L. safety standards against risk of fire, casualty and electrical hazards.

MEXICO GUARANTEE

IMPORTADOR:
COMERCIALIZADORA MEXICO AMERICANA, S.DE R.L. DE C.V.
AV. NEXTENGO Nº 78
COL. SANTA CRUZ ACAYUCAN
DEL. AZCAPOTZALCO, MÉXICO, D.F. C.P. 02770
RFC: CMA9109119L0

DESCRIPTION: Television
BRAND: SANYO
MODEL: DS35520

GUARANTEE

THE APPARATUS THAT YOU HAVE ACQUIRED HAS A ONE YEAR GUARANTEE FOR MANUFACTURING DEFECTS AND A ONE YEAR SERVICE WARRANTY FROM THE DATE OF PURCHASE GRANTED BY:

COMERCIALIZADORA MEXICO-AMERICANA, S. DE R.L. DE C.V.

UNDER THE FOLLOWING CONDITIONS:

1. TO MAKE THE GUARANTEE EFFECTIVE, SIMPLY SHOW THIS POLICY FILLED OUT BY THE STORE OR SUPPLIER UNIT OR THIS SALES INVOICE, WITH THE APPARATUS IN ANY OF THE SERVICE CENTERS INDICATED ON THIS GUARANTEE.
2. IF THE FAULT IS ATTRIBUTED TO A MANUFACTURING DEFECT, THE APPARATUS WILL BE REPLACED OR YOUR MONEY REFUNDED. DURING THE 30 DAYS SUBSEQUENT TO THE PURCHASE THE GUARANTEE WILL BE VALID AT THE STORE WERE THE APPARATUS WAS PURCHASED, PRESENTING THE ABOVE DOCUMENTS.
3. REPAIR TIME WILL NEVER BE MORE THAN 30 DAYS. IF THIS TIME HAS ELAPSED, AND THE PRODUCT ISN'T REPAIRED, COMERCIALIZADORA MEXICO AMERICANA, S. DE R.L. DE C.V. WILL PROCEED TO EFFECTUATE THE EXCHANGE FOR AN EQUIVALENT APPARATUS OR THE RETURN OF THE BUYING-SALE COST RESPECTIVELY.
4. THIS GUARANTEE WILL COVER ITS TOTALITY OF PIECES, COMPONENTS AND SERVICE REPAIR OF PRODUCT, AND THE RESPECTIVE COST OF TRANSPORTATION.

THIS GUARANTEE WILL BE NULL AND VOID IN THE FOLLOWING CIRCUMSTANCES:

- WHEN PRODUCT HAS BEEN USED IN A DIFFERENT CONDITION THAN ITS NORMAL USE.
- WHEN PRODUCT HASN'T BEEN OPERATING CORRECTLY ACCORDING TO THE INSTRUCTIONS IN THIS MANUAL.
- WHEN PRODUCT HAS BEEN CHANGED OR REPAIRED BY PERSONS NOT AUTHORIZED FROM THE MANUFACTURER, IMPORTER, OR MERCHANT RESPONSIBLE RESPECTIVE.

CENTRO DE SERVICIO Y LUGAR DONDE OBTENER PARTES, COMPONENTES, CONSUMIBLES Y ACCESORIOS:

SUCURSAL VALLEJO
Poniente 126 Nº 288 B
Col. Nueva Vallejo
México, D.F.
Tels. 5567-5378
5368-0105, 8589-8033

SUCURSAL MINERVA
Silos Nº 135, Col. Minerva
Deleg. Iztapalapa
México, D.F. 09810
Tels. 5646-4551
5646-4550

STAMP, DATE AND SIGNATURE
OF
STORE

DESCRIPTION: ________________ **BRAND:** ____________ **MODEL:** ____________
CLIENT'S NAME: ______________________________
ADDRESS: ______________________________
EXTERIOR NUMBER: ____________ INTERIOR NUMBER: ____________
SUB DIVISION: ________________ STATE/DELEGATION: ____________
TELEPHONE: ______________________________

United States and Canada Warranty

ONE-YEAR LIMITED WARRANTY

THIS LIMITED WARRANTY IS VALID ONLY ON SANYO TELEVISIONS PURCHASED AND USED IN THE UNITED STATES OF AMERICA, CANADA, AND PUERTO RICO, EXCLUDING THE UNITED STATES' OTHER TERRITORIES AND PROTECTORATES. THIS LIMITED WARRANTY APPLIES ONLY TO THE ORIGINAL PURCHASER, AND DOES NOT APPLY TO PRODUCTS USED FOR INDUSTRIAL OR COMMERCIAL PURPOSES.

FOR ONE YEAR from the date of purchase, Sanyo Manufacturing Corporation will replace any defective TV.

To insure proper warranty exchange, keep the original sales receipt for evidence of purchase. Return the defective TV to the retailer along with the receipt and the included accessories, such as the remote control. The defective TV will be exchanged for the same model, or a replacement model of equal value, if necessary. Replacement model will be contingent on availability and at the sole discretion of Sanyo Manufacturing Corporation.

THE FOREGOING WARRANTY IS EXCLUSIVE AND IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

OBLIGATIONS

For one year from the date of purchase, Sanyo Manufacturing Corporation warrants this product to be free from defects in material and workmanship under normal use and conditions. Should replacement be necessary under this warranty for any reason due to manufacturing defect or malfunction during the first year from date of original purchase, Sanyo Manufacturing Corporation will provide a new TV via exchange at the retailer.

For customer assistance, whether during or out of the warranty period, call toll free 1-800-877-5032.

Weekdays 7:30 AM – 7:00 PM Central Time

Saturday 7:30 AM – 4:00 PM Central Time

This warranty expresses specific contractual rights; retail purchasers may have additional statutory rights which vary from state to state.

(EFFECTIVE: August 1, 2002)

For your protection in the event of theft or loss of this product, please fill in the information requested below and **KEEP** IN A SAFE PLACE FOR YOUR OWN PERSONAL RECORDS.

Model No.________________________________ Date of Purchase ___________________________

Serial No.________________________________ Purchase Price ______________________________

(Located on back of unit) Where Purchased___________________________

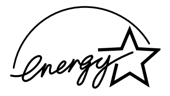


Sanyo Manufacturing Corp.
3333 Sanyo Road, Forrest City, AR 72335

FRANÇAIS Manuel d'instructions

Bienvenue dans l'univers de Sanyo

Nous vous remercions d'avoir acheté un télécouleur Sanyo. Vous avez fait un choix excellent du point de vue du *fonctionnement* du *style*, de la *fiabilité* et du rapport *qualité/prix*. Ce télécouleur est fourni avec des instructions d'installation et de fonctionnement simples à l'écran. Pour répondre à la demande croissante de nos clients, **ce télécouleur est équipé d'une « puce V » qui permet la surveillance parentale. Lisez ce manuel avant de monter ou d'utiliser cet appareil. Besoin d'aide ? Visitez notre site web à www.sanyoctv.com ou appelez notre numéro libre accès au 1-800-877-5032.**



En tant que partenaire d'ENERGY STAR[MD], Sanyo Manufacturing Corporation a déterminé que ce produit répond, pour son rendement énergétique, aux normes d'ENERGY STAR[MD].

TABLE DES MATIÈRES

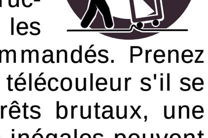
Mesures de sécurité

Afin d'éviter tout risque d'incendie ou de choc électrique, n'exposez pas l'appareil à la pluie ni à l'humidité.

Afin d'éviter tout risque de choc électrique, n'enlevez pas le panneau arrière. L'appareil est entièrement transistorisé et ne contient aucune pièce remplaçable ou réparable par l'usager. En cas de problème, confiez l'appareil à un réparateur qualifié.

Le télécouleur est muni d'un cordon d'alimentation CA à fiche polarisée dont une lame est plus large que l'autre. **MISE EN GARDE : Pour éviter le risque de choc électrique, faites correspondre la lame large de la fiche à la fente large de la prise, puis enfichez à fond.** Ceci est une mesure de sécurité conçue pour ne brancher la fiche que d'une seule façon sur une prise électrique.

Lorsque vous utilisez le télécouleur avec des jeux vidéo, ne saturez pas la luminosité ni le contraste. Avec le temps, ceci pourrait causer l'impression permanente de l'image du champ de jeu sur l'écran. Ne placez pas cet appareil sur un chariot, support ou table instable. Il risquerait de tomber, de s'endommager et d'entraîner de graves blessures.



N'utilisez qu'un chariot, support ou table recommandé par le fabricant ou vendu avec l'appareil. Lors de son installation, suivez les instructions du fabricant et utilisez les accessoires d'installation recommandés. Prenez garde lorsque vous déplacez le télécouleur s'il se trouve sur un chariot. Des arrêts brutaux, une force excessive et des surfaces inégales peuvent renverser le chariot et l'appareil.

Lisez attentivement le présent manuel et conservez-le.

CARACTÉRISTIQUES

- Menu trilingue à l'écran
- Recherche automatique des canaux
- Arrêt automatique
- Sous-titrage / Sous-titres rapides
- Réglages numériques de l'image avec affichage à l'écran
- Canal initial
- Filtre-peigne numérique, 3 lignes
- Modulation de vitesse
- Décodeur de son stéréo multi-canaux (MTS/dbx[MD])/ signal audio secondaire (SAP)
- Préréglages de l'usine pour Image/Son
- XDS(Service élargi de données) Indicatifs des stations, titre de l'émission, indices d'écoute
- Enrichis couleur
- Graves/Aiguës
- Entrés audio/vidéo (2 jeux)
- Entrée S-vidéo
- Sorties audio
- Relation d'image
- Guide V (Surveillance parentale)
- Entrés vidéo Composant
- Horloge auto
- Arrêt retardé (3 heures)
- Réinitialisation

Syntonisation précise automatique

Canaux VHF et de télé par câble

Syntonisateur de 181 canaux

Canaux VHF 2 à 13
Canaux UHF 14 à 69
Télé par câble 1, 14 à 125

Télécommande Multimédia a éclairage arrière

Magnétoscope/télé/câble/ vidéodisque/satellite/ auxiliaire. Touches éclairées par l'arrière et grosses. Grosses touches visibles dans l'obscurité

Sélection des canaux numérotés
Balayage des canaux

Volume	Silencieux
Marche	Entrer
Rappel	Affichage
Arrêt retardé	Entrée
Sous-titres	Réinitialisation
Menu	Guide V

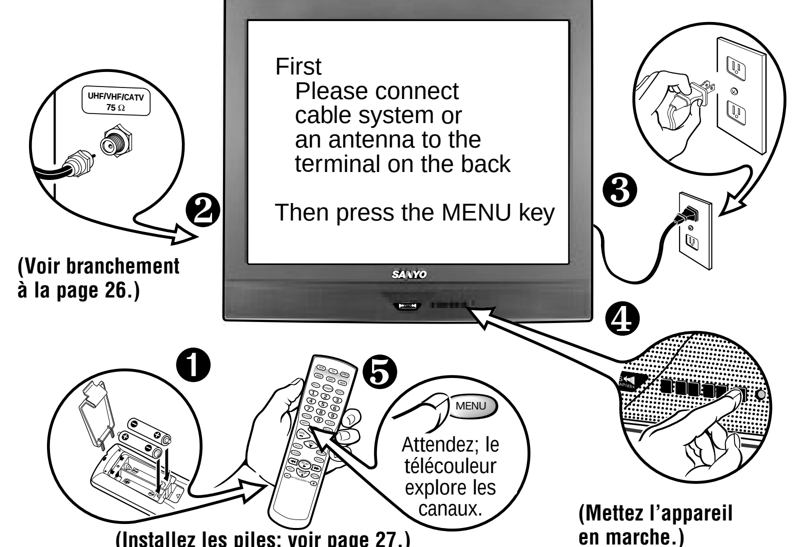
Touches magnétoscope/ vidéodisque

dbx[MD] est une marque déposée de Carillon Electronics Corporation

FICHE TECHNIQUE

DIMENSION DU TUBE IMAGE (en diagonale)	Écran 35 pouces
RÉSOLUTION D'IMAGE	330 lignes
Vidéo	700 lignes
Composant	800 lignes
ENTRÉE ANTENNE	75 ohms,UHF/VHF/ télé par câble
ALIMENTATION	120 V CA, 60 Hz
CONSOMMATION	105.8 watts
DIMENSION HORIZONTALE (LARGEUR)	33.4 in. (848mm)
DIMENSION VERTICALE (HAUTEUR)	29.6 in. (751mm)
PROFONDEUR	24.3 in. (618mm)
POIDS APPROX. (KG/LB)	146.3 lbs. (66.4 Kg.)
SON	2 haut-parleurs de 6x12 cm
AMPLIFICATEUR	Intégré, avec 3.0 W/canaux
PRISES D'ENTRÉE AUDIO/VIDEO	Entrée vidéo (2), entrée audio (G/D, 2) et entrée vidéo S
PRISES D'ENTRÉE VIDEO COMPOSANT	Entrée numérique (Y-Pb-Pr)
PRISES DE SORTIE AUDIO	Sortie audio fixe/variable (D/G) (Connecteurs RCA)

INSTALLATION DE BASE



(Voir branchement à la page 26.)

(Installez les piles; voir page 27.)

(Mettez l'appareil en marche.)



Conseils

- *N'installez pas le télé-couleur dans un local confiné. Une circulation d'air normale est nécessaire pour les pièces électroniques.*
- *Le télécouleur doit être écarté de 2 pieds au moins des haut-parleurs stéréo. Les aimants de ces haut-parleurs peuvent altérer la qualité de l'image.*
- *Le télécouleur choisit automatiquement le mode correct d'antenne selon le type de signal reçu.*

Besoin d'aide ?
Visitez notre site web à
www.sanyoctv.com
ou appelez le 1-800-877-5032



- *Le télécouleur choisit automatiquement le mode d'antenne correct, selon le type de signal reçu.*
- *Le télécouleur s'arrête automatiquement s'il reste plus de 15 minutes sans recevoir de signal (absence de signal de télé par câble, ou station n'émettant pas).*

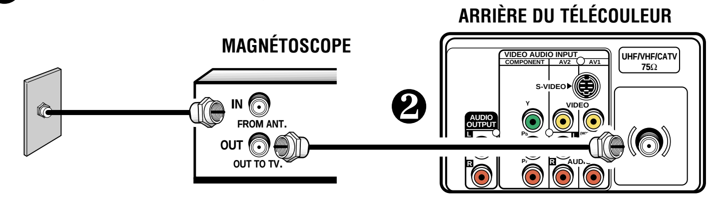
Exception—*Si vous choisissez le mode vidéo, le télécouleur ne s'arrête pas automatiquement s'il reste pendant 15 minutes sans recevoir de signal.*

Besoin d'aide ?
Visitez notre site web à
www.sanyoctv.com
ou appelez le
1-800-877-5032

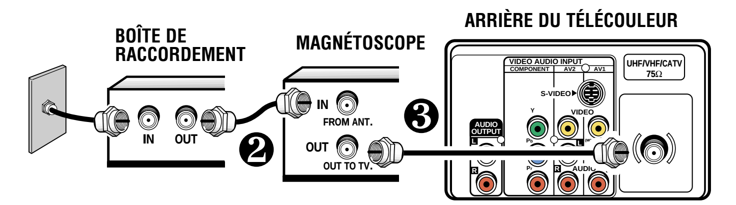
MÉTHODES DE BRANCHEMENT DE BASE

Utilisez une seule des méthodes suivantes pour connecter une source de signal à votre télécouleur. Choisissez **1a**—si vous avez la télé par câble et un magnétoscope, **1b**—si vous avez une boîte de raccordement et un magnétoscope, **1c**—si vous avez une antenne d'extérieur ou d'intérieur et un magnétoscope ou **1d**—si vous avez un réflecteur parabolique de satellite et un magnétoscope. Reliez directement le câble ou l'antenne au télécouleur si vous n'avez pas d'autres accessoires.

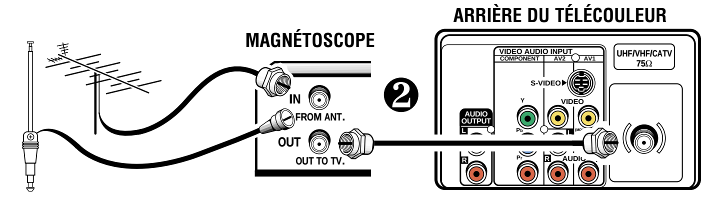
1a Télé par câble avec magnétoscope et télécouleur



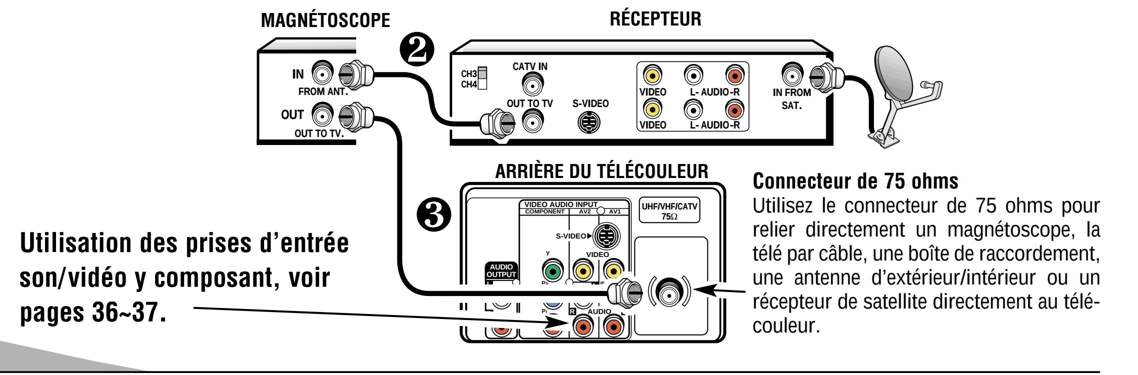
1b Câble avec boîte de raccordement, magnétoscope et télécouleur



1c Antenne d'extérieur ou d'intérieur avec magnétoscope et télécouleur



1d Réflecteur parabolique de satellite avec récepteur, magnétoscope et télécouleur



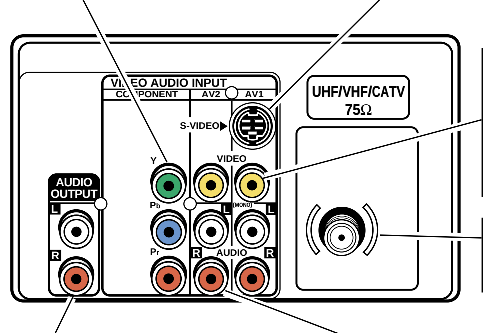
Utilisation des prises d'entrée son/vidéo y composant, voir pages 36~37.

Connecteur de 75 ohms
Utilisez le connecteur de 75 ohms pour relier directement un magnétoscope, la télé par câble, une boîte de raccordement, une antenne d'extérieur/intérieur ou un récepteur de satellite directement au télécouleur.

PANNEAU ARRIÈRE

Prise d'entrée vidéo de composant (Composant 2) (Y-Pb-Pr)
Branchez ici l'équipement vidéo numérique extérieur (voir page 37).

Borne d'entrée vidéo S (AV1) (Super Video)
Pour améliorer les détails vidéo, utilisez la prise vidéo S à la place de la prise AV1 vidéo, si votre équipement extérieur en est doté. (La connexion vidéo S remplacera celle de la prise vidéo.)



Prises d'entrée Audio/Video (AV1)
Branchez un appareil vidéo extérieur dans ces prises (voir page 36).

Borne d'entrée télé par câble/antenne (75 ohms)

Prises de sortie audio (fixes/variable)
Branchez ici l'équipement audio extérieur (voir page 35).

Prises d'entrée Audio/Video (AV2)
Branchez un autre appareil vidéo extérieur dans ces prises (voir page 36). Également, utilisez la sortie audio L / R pour le raccordement de composants.

UTILISATION DE LA TÉLÉCOMMANDE MULTIMÉDIA

Permet d'utiliser votre *télécouleur, magnétoscope, convertisseur de télé par câble, vidéodisque*, et *récepteur de satellite*. Il suffit de la programmer selon les instructions des pages 29 ~ 31.

INSTALLATION DES PILES (2 AA, non fournies)

1. Appuyez sur la patte et faites tourner le couvercle du logement de piles vers le haut pour l'enlever. Mettez les piles en place. Les signes ⊕ et ⊖ des piles doivent correspondre à ceux de l'intérieur de la télécommande.

2. Remettez le couvercle des piles en place. *La télécommande est prête!*

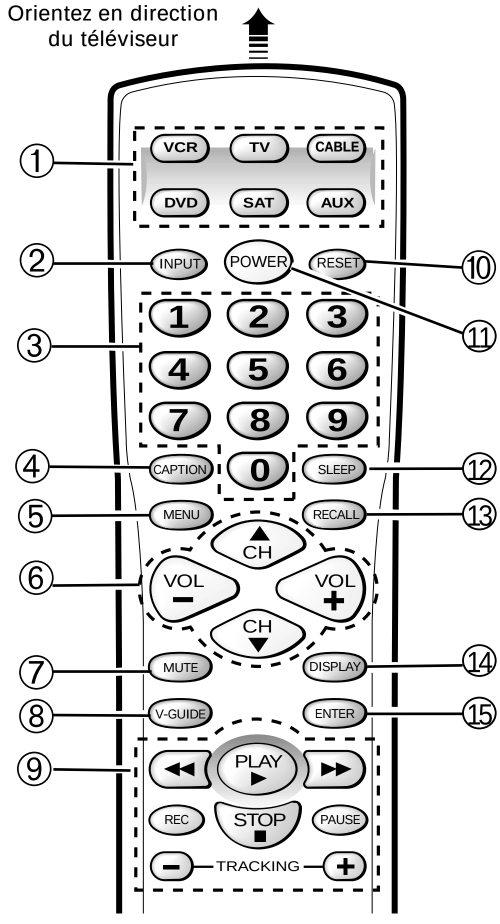
Remarques :
– N'utilisez pas en même temps des piles usagées et des piles neuves ni des piles de types différents.
– Si vous comptez ne pas utiliser la télécommande pendant un mois ou plus, sortez-en les piles. Des piles faibles peuvent fuir et endommager la télécommande.



- *Veillez à ce que tous les connecteurs de télé par câble soient bien en place dans les prises. Voir pages 35 ~ 37 avant de brancher un appareil vidéo extérieur.*
- *Les câbles de branchement de votre appareil extérieur ne sont pas fournis.*
- *Un écran bleu uni, avec l'indication Video1,Video2, et Composant 2 affichée, indique que vous avez choisi le mode vidéo, mais qu'aucun signal n'est détecté à la prise vidéo. Vérifiez le branchement et mettez l'appareil extérieur en marche.*
- *Assurez-vous que les piles sont bien installées.*
- *Pointez la télécommande vers l'appareil à commander. Les obstacles entre la télécommande et l'appareil peuvent gêner le fonctionnement de la télécommande.*

Besoin d'aide ?
Visitez notre site web à
www.sanyoctv.com
ou appelez le
1-800-877-5032

TOUCHES DE LA TÉLÉCOMMANDE MULTIMÉDIA



① **Touches de mode**—Ces touches servent à programmer la télécommande et à choisir le mode d'utilisation (magnétoscope, téléviseur, ou auxiliaire). **Pour utiliser votre ...** Magnétoscope—Appuyez sur **VCR**; Téléviseur — Appuyez sur **TV**; Boîte de raccordement de télé par câble —Appuyez sur **CABLE;** Lecteur de vidéodisque—Appuyez sur **DVD**; et Récepteur de satellite—Appuyez sur **SAT**.
Remarque : **Assurez-vous que vous maintenez enfoncée la touche de mode pendant que vous entrez un code, voir page 29.**

② **Touche de Entrée**—Appuyez sur cette touche pour choisir le programme qui apparaîtra à l'écran : signal de télé ou signal de l'appareil branché dans les prises AV. En mode VCR, elle sert de touche TV/VCR d'un magnétoscope.

③ **Touches numériques**—Vous devez appuyer sur deux touches pour choisir un canal. Exemple : Appuyez sur **0** et **6** pour choisir le canal 6. Pour les canaux de télé par câble 100 à 125, appuyez sur la touche **1** et maintenez-la jusqu'à ce que C1– – apparaisse. Appuyez ensuite sur les deux autres chiffres.

④ **Touche de sous-titres**—(Voir page 40.)

⑤ **Touche de menu**—S'utilise avec les touches CH▲ / CH▼ et VOL◄/VOL► pour naviguer dans le système de menus à l'écran et régler les fonctions (voir pages 32 ~ 35).

⑥ **Touches de canal (CH ▲ / ▼) et de volume (VOL ◄/►)**—Appuyez sur ces touches pour explorer les canaux en mémoire ou pour régler le volume.

⑦ **Touche de silencieux**—Appuyez une fois sur cette touche pour baisser le volume. Appuyez de nouveau pour le rétablir.
Remarque : Quand vous utilisez les touches de sortie audio, cette touche ne coupe pas le son en mode fixe, pas plus qu'en mode variable.

⑧ **Touche de Guide V**—(Voir pages 37 ~ 39).

⑨ **Touches de magnétoscope/vidéodisque**—Ces touches commandent les fonctions de vidéodisque numérique et/ou de magnétoscope pour : avance rapide (◄◄), Rembobinage (►), Lecture (►►), Enregistrement (Rec), Arrêt (■), Alignement (–/+) et Pause.

⑩ **Touche de réinitialisation**—Appuyez deux fois sur cette touche pour rétablir les réglages du fabricant. Le télécouleur commence automatiquement la recherche des canaux et efface tous les réglages personnels (voir page 35).

⑪ **Touche de marche/arrêt**—Sert à mettre le téléviseur en marche ou à l'arrêter.

⑫ **Touche d'arrêt retardé**—S'utilise avec la touche « **0** » pour régler l'arrêt retardé (voir page 39).

⑬ **Touche de rappel**—Choisissez un canal à l'aide des touches numériques puis choisissez-en un autre. Appuyez sur **Recall** pour permuter entre les canaux.

⑭ **Touche d'affichage** —Appuyez une fois sur cette touche pour afficher le numéro du canal et l'heure. Appuyez deux fois pour afficher le numéro du canal en continu. Appuyez de nouveau pour éliminer l'affichage.

⑮ **Touche Enter**—Utilisez cette touche pour activer les sélections de menu sur votre lecteur de vidéodisque, votre convertisseur de télé par câble, récepteur de satellite ou magnétoscope.

PROGRAMMATION DE LA TÉLÉCOMMANDE MULTIMÉDIA

❶ Cherchez les codes de marque de votre magnétoscope, de votre convertisseur de télé par câble, de votre lecteur de vidéodisque, et de récepteur de satellite dans les tableaux et de récepteur de satellite dans les tableaux ci-contre à droite et de la page 30.

❷ Appuyez sur la touche de mode touche **VCR**, **CABLE**, **DVD**, **SAT** (Satellite),ou **AUX** (Auxiliaire) sans la lâcher pendant que vous entrez un code à trois chiffres. Relâchez ensuite la touche.

Si le code a été accepté, la touche mode clignotera 5 *fois* après avoir été relâchée. Si vous avez entré un code incorrect, la touche mode *ne clignotera pas*. Vérifiez le numéro de code et reprenez à l'étape 2.

Les modes *VCR, CABLE, DVD,* et *SAT* accepteront seulement des codes de type.

Le mode *AUX* acceptera les codes de type lecteur de vidéodisque, convertisseur de télé par câble ou un deuxième magnétoscope, mais seulement un code à la fois.

Passez par les étapes 1 et 2 pour chaque appareil que vous avez. Après avoir composé le numéro de code, vérifiez le fonctionnement de l'appareil en appuyant sur les touches **POWER** et-ou **CHANNEL**. Si ces touches font fonctionner votre équipement, vous avez probablement composé le bon numéro de code pour cet appareil. Sinon, reprenez à l'étape 2 et entrez un autre code s'il y en a de disponible.

Après avoir programmé la télé- commande et vérifié son fonctionnement, inscrivez vos codes dans les boîtes données ci-dessous afin de pouvoir y faire facilement référence.

Code magnétoscope :	☐☐☐
Code boîte de télé par câble :	☐☐☐
Code de lecteur de vidéodisque :	☐☐☐
Code récepteur de satellite :	☐☐☐
Code auxiliaire : ____________ NOM DU DISPOSITIF ICI	☐☐☐

TABLEAU DES CODES DE LECTEUR DE DVD

MARQUE	N° DE CODE	MARQUE	N° DE CODE
Akai	529	Oritron	522
Apex	525, 527, 528, 523	Panasonic	501, 518
		Philips	508, 502
Daewoo	529	Pioneer	511, 505, 518
Denon	501, 520	Proscan	504
Emerson	521, 524, 527	RCA	504
Fisher	500	Samsung	512
GE	504	Sanyo	500, 526
Harman/Kardon	513	Sharp	531, 517
Hitachi	530	Sherwood	519
JVC	515, 510	Sony	506
Kenwood	507	Sylvania	524
Magnavox	508, 502	Symphonic	524
Marantz	508	Technics	501
Mitsubishi	503	Theta Digital	511
Onkyo	516, 502	Toshiba	502, 526
Optimus	511	Yamaha	501, 509
Orion	526	Zenith	521, 514, 502

TABLEAU DES CODES DE RÉCEPTEUR DE SATELLITE

MARQUE	N° DE CODE	MARQUE	N° DE CODE
AlphaStar	431	Next Level	415
Echostar	432, 410, 416	Optimus	430
ExpressVU	432	Panasonic	428, 400
Fujitsu	404	Philips	429, 430
GE	426, 436, 437, 423	Primestar	425, 427
		Proscan	426, 436, 437, 423
General Instruments	425, 427, 415, 435, 405	Radio Shack	415
		RCA	426, 436, 437, 423
		Sony	420
Hitachi	407, 421	Star Choice	415, 435
HTS	432	Toshiba	422, 405
Hughes	407	Uniden	429, 430, 406, 409, 412
Janeil	404		
Jerrold	425, 427	Video Pall	404
JVC	432	Viewstar	418
Magnavox	429, 430	Zenith	434, 404
Memorex	430		

TABLEU DES CODES DE MAGNÉTOSCOPE

MARQUE	Nº DE CODE
Admiral	234, 239, 243, 247, 224, 229, 222, 215
Adventura	228
Aiko	240, 205
Aiwa	228, 217
Akai	209, 215
America Action	205, 240
America High	232
Bell & Howell	203, 201
Broksonic	234, 243, 247, 227, 204
Candle	233, 240, 248, 222, 223, 204, 205, 208, 211, 216, 217
Canon	232, 216
CCE	240, 205
Cineral	240, 205
Citizen	233, 240, 222, 205, 211, 216, 217
Craig	223, 235, 202, 219
Craver	204
Curtis Mathes	232, 236, 238, 248, 222, 228, 208, 209, 211, 216, 217
Daewoo	205, 240, 211
Daytron	240, 205
Denon	221, 230
Dynatech	228
Emerex	214
Emerson	228, 243, 234, 236, 240, 247, 223, 227, 201, 203, 204, 205, 206, 210, 211, 217
Fisher	200, 201, 202, 203, 211
Fuji	232
Funai	228, 233, 217
GE	222, 246, 248, 232,236, 239, 226, 229, 224, 208, 212, 213, 216
Goldstar	223, 238, 248, 226, 206, 208, 215, 217
Go Video	248, 249, 208, 212, 213, 219
Gradiente	228
Garrard	228
Harley Davidson	228
Headquarter	200
Hitachi	228, 230, 246, 226, 221, 222, 209, 217
Hughes	221, 230
JBL	237
Jensen	209
JVC	220, 225, 238, 226, 201, 203, 209, 221, 230
KEC	240, 205
Kenwood	220, 225, 226, 238, 201, 203, 209
Kodak	232
Lloyd's	228
Logik	235, 219
LXI	232, 221, 228, 230,201, 202, 203, 206, 211,217
Magnasonic	223, 235, 240, 205, 219
Magnavox	204, 232, 235, 228,211, 216, 217, 219, 220,225
Marta	206
Matsushita	232, 216
MEI	232
Memorex	227, 232, 239, 243,245, 223, 224, 228, 229, 230, 221, 200, 201, 202, 203, 206, 215
Minolta	221, 230
Mitsubishi	231, 239, 244, 224, 226, 229, 210, 223
Motorola	232, 239, 229, 224
MTC	228, 235, 217, 219
Multitech	228, 217
NEC	238, 208, 223, 226, 201, 203, 206, 209, 215, 217, 248
Olympus	232
Optimus	239, 245, 248, 223, 224, 229, 201, 203, 208
Orion	243, 227, 234, 240, 205, 206, 210, 211
Panasonic	245, 232, 235, 236, 223, 202, 211, 216, 219
Penny	230, 232, 235, 248, 221, 223, 208, 211, 216, 219
Pentax	238, 221, 230
Philco	204, 232, 243, 228, 216, 217
Philips	204, 232, 228, 211, 216, 217
Pioneer	242, 204, 207, 220, 225
Proscan	222, 241, 246, 230, 236, 221, 226
Proton	219, 235,
Pulsar	233, 240, 248, 205, 208, 216, 217
Quarter	200
Quartz	200
Quasar	245, 232, 236, 223, 216
Radio Shack	228, 245, 223
RCA	222, 241, 246, 248,230, 232, 236, 239, 224,226, 229, 221, 201, 203, 207, 208, 210, 216
Realistic	232, 239, 240, 248, 223, 224, 228, 229, 200, 201, 202, 203, 206, 208, 216, 217
Samsung	248, 208, 233, 211, 217, 222
Samtron	208, 248
Sansui	243, 226, 228, 235, 209, 219, 220, 225
Sanky	239, 229, 224
Sanyo	200, 201, 202, 203
Scott	234, 247, 223, 227, 211
Sears	232, 223, 228, 230, 221, 200, 201, 202, 203, 206, 211, 216, 217
Semp	211
Shintom	219, 227, 235
Sharp	239, 229, 224
Signature	228, 217, 239, 229, 224, 200
Sony	214, 218, 232, 237, 226, 228
STS	221, 230
Sylvania	228, 232, 244, 204, 216, 217
Symphonic	228, 217, 233, 226, 202
Yamaha	238, 226
Tatung	226, 209
Teac	228, 209, 214, 217
Technics	232
Teknika	232, 223, 228, 216, 217
Toshiba	211, 240, 244, 202, 205, 210
Tomas	228, 217
Vector	211
Video Concept	211
Wards	230, 232, 239, 248, 223, 224, 228, 229, 221, 202, 204, 208, 211, 217
White Westinghouse	240, 243, 205
XR-1000	228, 232
Zenith	206, 215, 237, 243, 220, 223, 225, 228, 222

TABLEU DES CODES DE CONVERTISSEUR DE TÉLÉ PAR CÂBLE

MARQUE	Nº DE CODE
ABC	312, 304, 306, 308,309, 311, 313, 314, 318, 319, 321, 322, 323, 324, 327, 329
AIM	321
Archer	334
Bell & Howell	313, 314, 329
Contec	305, 302, 307, 308,309, 311, 318, 319, 320, 322, 323, 324, 327
CPI	319, 308, 309, 311, 322, 323
Diamond	320
Eagle	313, 314, 329
Emerson	334
Gemini	334
General Instruments	303, 300, 308, 309, 311, 319, 320,321, 322, 323
Goldstar	312
Goodmind	334
Hamlin	330, 320
Hitachi	309, 308, 311, 319, 322, 323
Hytex	318
Jerrold	300, 303, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 320, 321, 322, 323, 329
Magnavox	325, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323
Memorex	331, 332, 313, 314, 329
Motorola	338, 303, 300, 308, 309, 311, 319, 320, 321, 322, 323
Movie Time	306, 310, 314, 313, 329
Northcoast	316
NSC	305, 306, 314, 313, 329
Oak	305, 318, 320
Paragon	331, 313, 314, 329
Panasonic	331, 324, 302, 307, 317, 327
Philips	325, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323
Pioneer	312, 327, 335, 333, 317, 324
Proscan	327
Quasar	331, 302, 307, 317
RCA	328, 302, 307
Regal	330, 307, 320
Rembrandt	305, 309, 308, 311, 319, 322, 323
Radio Shack	334
Samsung	312, 310
Scientific Atlanta	335, 327, 307, 324
Signal	310
Signature	300, 309, 308, 311, 319, 321, 322, 323
Sprucer	302, 307, 316
Starcom	332, 309, 308, 311, 319, 321, 322, 323
Stargate	309, 310, 311, 321, 322, 334
Teleview	310
Tocom	300, 303, 305, 304, 306, 307
Toshiba	331, 309, 308, 311, 316, 319, 322, 323
Unika	314, 313, 329
United Artists	318
United Cable	309, 308, 311, 319, 322, 323
U.S. Electronics	309, 308, 311, 319, 322, 323, 324, 327
Viewstar	326, 313, 315, 314, 329
Wards	321, 322, 308, 309, 311, 319, 323
Warner	312
Zenith	331, 336, 337, 308, 309, 311, 316, 319, 322, 323, 324, 327

TABLEAU DES FONCTIONS DES TOUCHES DE LA TÉLÉCOMMANDE MULTIMÉDIA

TOUCHES	MODE TÉLÉVISEUR	MODE MAGNÉTOSCOPE	MODE CONVERTISSEUR	MODE VIDÉODISQUE	MODE SATELLITE
MARCHE/ARRÊT	Marche/Arrêt	Marche/Arrêt	Marche/Arrêt	Marche/Arrêt	Marche/Arrêt
NUMÉRIQUES (0-9)	Sélection des canaux	Sélection des canaux	Sélection des canaux	Pas de fonction	Sélection des canaux
INPUT	Mode télé/vidéo	Mode télé/magnétoscope	Pas de fonction	Pas de fonction	
RECALL	Canal précédent	Canal précédent	Canal précédent	Choisit la fonction de répétition	Pas de fonction
MENU	Affiche l'écran guide	Affiche l'écran guide	Affiche l'écran guide	Affiche l'écran guide	Affiche l'écran guide
CANAL CH ▲ (UP)	Canal/Curseur* supérieur	Canal/Curseur* supérieur	Canal/Curseur* supérieur	Suivant/Curseur* supérieur	Canal/Curseur* supérieur
CANAL CH ▼ (DN)	Canal/Curseur* inférieur	Canal/Curseur* inférieur	Canal/Curseur* inférieur	Précédant/Curseur* inférieur	Canal/Curseur* inférieur
VOLUME –	Baisse du volume audio/ Curseur* gauche	Baisse du volume audio/ Curseur* gauche	Baisse du volume audio/ Curseur* gauche	Baisse du volume audio/ Curseur* gauche	Baisse du volume audio/ Curseur* gauch
VOLUME +	Augmentation du volume Audio/Curseur* droit	Augmentation du volume Audio/Curseur* droit	Augmentation du volume Audio/Curseur* droit	Augmentation du volume Audio/Curseur* droit	Augmentation du volume Audio/Curseur* droit
MUTE	Marche/Arrêt du son téléviseur	Marche/Arrêt du son téléviseur	Marche/Arrêt du son téléviseur	Marche/Arrêt du son téléviseur	Marche/Arrêt du son téléviseur
DISPLAY	Afficher/eliminer l'affichage	Pas de fonction	Pas de fonction	Pas de fonction	Pas de fonction
RESET	Fait fonctionner la TV seulement	Pas de fonction	Pas de fonction	Pas de fonction	Pas de fonction
CAPTION	Fait fonctionner la TV seulement	Pas de fonction	Pas de fonction	Accès aux options audio	Pas de fonction
SLEEP	Fait fonctionner la TV seulement	Pas de fonction	Pas de fonction	Pas de fonction	Pas de fonction
V-GUIDE	Fait fonctionner la TV seulement	Pas de fonction	Pas de fonction	Pas de fonction	Pas de fonction
ENTRER	Sélection de marques	Sélection de marques	Sélection de marques	Sélection de marques	Sélection de marques
PLAY (▶)	Mode de lecture de DVD/ magnétoscope	Mode de lecture magnétoscope	Mode de lecture de DVD/	Mode de lecture de DVD	Mode de lecture de DVD/ magnétoscope
AVANCE RAPIDE (▶▶)	Fait fonctionner le magnéto-scope/ lecteur de vidéodisque	Fait fonctionner le magnétoscope	Fait fonctionner le magnéto-scope/ lecteur de vidéodisque	Fait fonctionner lecture de vidéodisque	Fait fonctionner le magnéto-scope/ lecteur de vidéodisque
REMBOBINAGE (◀◀)	Fait fonctionner le magnéto-scope/ lecteur de vidéodisque	Fait fonctionner le magnétoscope	Fait fonctionner le magnéto-scope/ lecteur de vidéodisque	Fait fonctionner lecture de vidéodisque	Fait fonctionner le magnéto-scope/ lecteur de vidéodisque
STOP (■)	Arrêt magnétoscope/du disque	Arrêt magnétoscope	Arrêt magnétoscope/du disque	Arrêt du disque	Arrêt magnétoscope/du disque
PAUSE	Pause magnétoscope/du disque	Pause magnétoscope	Pause magnétoscope/du disque	Pause sur le disque	Pause magnétoscope/du disque
REC (ENREGISTREMENT)	Pas de fonction	Mode de enregistrement magnétoscope	Pas de fonction	Pas de fonction	Pas de fonction
TRACKING –/+	Alignement têtes du magnétoscope	Alignement têtes du magnétoscope	Alignement têtes du magnétoscope	Arrêt sur l'image, avant/arrière	Alignement têtes du magnétoscope
TOUCHES DE MODE	Appuyez sur ces touches (magnétoscope, téléviseur, câble, satellite, vidéodisque et auxiliaire) quand vous programmez la télécommande universelle/ multimédia et que vous choisissez un mode d'utilisation.				

Remarques:

– De nombreuses touches de cette télécommande ont des fonctions multiples. Veuillez consulter le tableau pour une description générique des touches et de leurs fonctions. Consultez vos manuels d'instructions originaux pour les caractéristiques de fonctionnement spécifiques.

– Cette télécommande ne peut pas ajouter de touches ou de caractéristiques à votre équipement. Le fabricant de votre équipement doit avoir fourni celles-ci au départ.

– Les touches **CHANNEL** (insert symbol) et **VOLUME** (insert symbol) deviennent des touches **CURSOR** quand on appuie sur la touche **MENU**. Cet état de fonctionnement reste actif pendant 10 secondes après avoir appuyé sur la touche **MENU** ou l'une des touches **CHANNEL** ou **VOLUME**. Au bout de 10 secondes, ces touches reviennent au contrôle normal des canaux et du volume.

– Les appareils de certaines marques utilisent les touches **CHANNEL** et **VOLUME** au lieu des touches **CURSOR** pour naviguer dans leur système de menu. Si, après avoir appuyé sur la touche **MENU**, les touches **CHANNEL** et **VOLUME** ne font pas bouger le curseur, attendez 10 secondes puis réessayez-les. Si le menu disparaît de l'écran, appuyez à nouveau sur la touche **MENU**, puis attendez 10 secondes avant d'appuyer à nouveau sur les touches **CHANNEL** et **VOLUME**.

– Les modes de fonctionnement marqués d'un astérisque (*) sont activés quand le menu est affiché (après avoir appuyé sur la touche **MENU**).

– Le mode *AUX* peut être programmé pour faire fonctionner un lecteur de vidéodisque, un convertisseur de télé par câble ou un deuxième magnétoscope, mais seulement un de ces appareils à la fois.



- *Respectez toujours les instructions à l'écran.*
- *Le menu est affiché à l'écran pendant environ 20 secondes. Appuyez de nouveau sur* **MENU** *pour le réafficher.*
- *Tous les réglages du télécouleur se font par l'intermédiaire du menu.*
- *Utilisez les touches de CANAL (CH/CH) et de VOLUME (VOL–/VOL+) pour parcourir les menus et y faire des sélections.*
- *Pour lire l'heure après avoir réglé l'horloge, appuyez sur la touche* **DISPLAY**.
- *Le signal du service élargi de données (XDS) peut ne pas être transmis par toutes les stations de diffusion.*
- *Si la réception d'un signal stéréo est faible, la qualité sonore sera meilleure à la position «Mono».*

Besoin d'aide ?
Visitez notre site web à
www.sanyoctv.com
ou appelez le
1-800-877-5032

RÉGLAGE ET MISE EN PLACE DU TÉLÉCOULEUR

Le menu à l'écran facilite l'accès aux réglages et à leurs commandes. Il suffit d'utiliser les touches de la télécommande et de suivre les instructions.

RÉGLAGES

1. Appuyez sur la touche **MENU**.
2. Mettez en évidence la fonction désirée à l'aide des touches CH/CH.
3. Choisissez l'option désirée à l'aide des touches VOL–/VOL+ (la flèche ➧ indique la fonction choisie).
4. Pour sortir, appuyez sur la touche **MENU**.

D'autres étapes sont nécessaires pour les éléments qui ont des sous-menus.

Touches ▲▼	Touches – +		
Horloge	Manuel	Auto	
Audio	Stereo	Mono	SAP
Image/Son	➧Sports	Film	
	Nouvelle	Manuel	
Canal initial	NON	OUI	C - - -
Antenne	➧Cable	VHF/UHF	
Recherche	➧NON	Debut	
Memoire balayage	C 34	Ajoute	
Relation d'image	4:3	16:9	
Vitesse de balayage	NON	Basse	
		Haute	
H-P Incorpores	OUI	NON	
Sortie audio	Fixes	Variable	
		Espanol	
Langue Menu	English	➧Francais	
Prss MENU pour sortir			

RÉGLAGE DE L'HORLOGE

Pour utiliser la fonction d'horloge automatique, vous devez recevoir une station PBS locale qui émet un signal XDS. L'horloge automatique cherche le signal émis et règle automatiquement l'heure.

Réglage automatique de l'horloge :

Touches ▲▼	Touches – +	
Horloge	Manuel	➧Auto

Reglage automatique de l'horloge
Prss MENU pour annuler

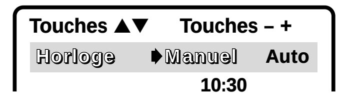
1. Appuyez sur la touche **MENU**.
2. À l'aide de la touche VOL+, actionnez le réglage automatique.

Remarques :

– Les réglages de l'horloge sont effacés après une coupure de courant. Au rétablissement du courant, le télécouleur affiche automatiquement le menu de réglage d'horloge automatique sur l'écran.

– L'utilisateur d'un convertisseur de télé par câble et récepteur de satellite doit régler manuellement l'heure.

Réglage manuel de l'horloge :



1. Appuyez sur la touche CH ou CH pour choisir Horloge.
2. Appuyez sur la touche VOL+ pour choisir Manuel, si nécessaires.
3. Appuyez sur la touche **MENU** pour faire les réglages.
4. À l'aide des touches VOL– et VOL+, réglez respectivement l'heure et la minute.

RÉGLAGE DU MODE AUDIO

Choisissez le réglage de son désiré : Stereo, Mono, ou SAP (Programme audio secondaire).



Remarque : La stéréo et le programme audio secondaire (SAP) doivent faire partie du signal de l'émission.

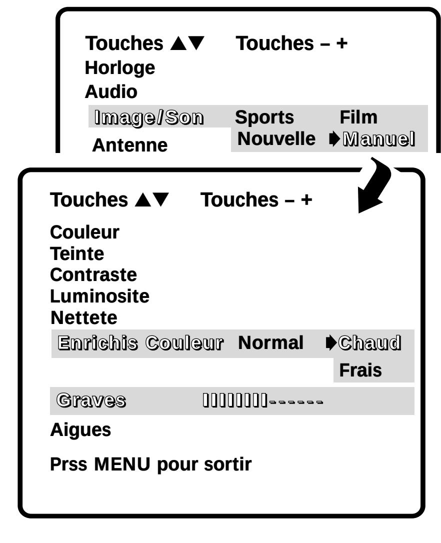
1. Choisissez Stereo, Mono, ou SAP dans les options Audio.

Remarque : Le téléviseur se remet automatiquement en mode stéréo si on l'a débranché ou s'il y a eu une coupure de courant.

RÉGLAGE DE L'IMAGE/SON

Pour les réglages automatiques de l’image/son :

Choisissez Sports, Film, ou Nouvelle dans les options d’image/son.



Sous-menu des commandes d’image/son

Pour ajuster manuellement l’image/son :

1. Choisissez Manuel dans les options d’Image/son.
2. Appuyez sur la touche **MENU** pour accéderau sous-menu des commandes.
3. Mettez en évidence la commande que vous désirez régler à l’aide des touches CH/CH.
4. Faites les réglages à l’aide des touches VOL/VOL.

RÉGLAGE DU CANAL INITIAL

Vous pouvez programmer le télécouleur pour qu’il reçoive votre canal préféré chaque fois que vous le mettez en marche, par exemple un réseau d’information ou de sport ou la sortie de votre magnétoscope.

1. Appuyez sur la touche **MENU**.
2. Mettez en évidence Canal initial à l’aide des touches CH/CH.
3. Appuyez sur la touche VOL pour mettre le télécouleur en marche (ON). Choisissez votre canal préféré, par exemple : C03. Pour choisir les canaux de télé par câble au-dessus de 99, appuyez sur la touche **1** et maintenez-la jusqu’ à ce que C1– – apparaisse.





- *Pour améliorer la qualité de la réception, choisissez Sports, Film ou Nouvelles, selon le programme que vous recevez.*
- *À l’aide de la fonction d’accentuation des couleurs, mettez en évidence les tons de peau de l’image et les nuances de la couleur. Le réglage « Chaud » doone des teintes rouges plus intenses et le réglage « Frais » accentue les couleurs bluese de l’image.*
- *Quand le canal initial est réglé à NON, le télécouleur se règle sur le dernier canal choisi quand on le met en marche.*
- *Avec le mode d’antenne, choisissez la télé par câble si votre téléviseur est relié à un réseau de télé par câble; si ce n’est pas le cas, choisissez VHF/UHF.*

Besoin d’aide ?
Visitez notre site web à
www.sanyoctv.com
ou appelez le
1-800-877-5032

RÉINITIALISATION DU MODE D’ANTENNE / DE LA TÉLÉ PAR CÂBLE ET DE LA RECHERCHE DES CANAUX

Vous ne devez réinitialiser le mode d’antenne/télé par câble ou la recherche des canaux *que si* d’autres canaux deviennent disponibles, par exemple si vous déménagez dans une autre ville ou si vous faites installer un service de télé par câble.

1. Choisissez Debut dans les options Recherche.

Recherche NON ➧Debut
Memoire balayage
Relation d’image
Vitesse de balayage
H-P Incorpores
Sortie audio
Langue Menu

Prss MENU pour sortir



Conseils

- *Vous pouvez choisir les canaux supprimés de la mémoire de balayage à l'aide des touches de chiffres.*
- *Pour ajouter ou supprimer un canal, la partie du numéro de canal doit être mise en évidence avant d'appuyer sur la touche VOL+.*
- *Pour rétablir les canaux supprimés, utilisez le menu à l'écran pour ajouter manuellement des canaux ou commencer la recherche de canal (CH) à partir du menu.*
- *Appuyez deux fois sur* **RESET** *pour effacer tous les réglages. Le télécouleur commence automatiquement la recherche des canaux et efface tous les réglages personnels.*

Besoin d'aide ?
Visitez notre site web à
www.sanyoctv.com
ou appelez le 1-800-877-5032

AJOUT OU ÉLIMINATION DE CANAUX

1. Appuyez sur la touche **MENU**.

2. Mettez en évidence Mémoire balayage à l'aide des touches CH▲/CH▼.

3. Appuyez sur la touche VOL– pour mettre en évidence la partie d'entrée du numéro du canal.

4. Entrez le numéro du canal (exemple) : C34. Pour les canaux de télé par câble au-dessus de 99, appuyez sur **1** et maintenez-le jusqu'à ce que C1– – apparaisse. Entrez ensuite les deux autres numéros.

5. Appuyez sur la touche VOL+ pour choisir l'option (exemple) : Ajouté remplacera éliminé.

Memoire balayage	C 34	Elimine
Relation d'imagen		
Vitesse de balayage		
H-P Incorpores		
Sortie audio		
Langue Menu		
Choisissez canal avec △▽ ou 0~9		
Prss MENU pour sortir		

RAPPORT HAUTEUR/LARGEUR D'IMAGE

Utilisez cette fonction quand l'équipement numérique est relié aux prises d'entrée de composant. Le rapport 4:3 sert à visionner une image normale. Le réglage 16:9 fait passer l'image à la visualisation sur la largeur de l'écran, avec une partie minime du haut et du bas comprimée.

1. Appuyez sur la touche **MENU**.

2. Mettez en évidence Relation d'image à l'aide des touches CH▲/CH▼.

3. Appuyez sur les touches VOL–/VOL+ pour choisir le rapport 4:3 ou 16:9.

Relation d'image	➧4:3	16:9
Vitesse de balayage		
H-P Incorpores		
Sortie audio		
Langue Menu		
Prss MENU pour sortir		

VITESSE DE BALAYAGE

Cet appareil comporte un circuit électronique qui règle la vitesse de balayage du faisceau d'électrons, créant des limites précises entre les parties claires et foncées de l'image. Le résultat est une image aux contours nets et d'une clarté bien définie.

1. Appuyez sur la touche **MENU**.

2. Mettez en évidence Vitesse de balayage à l'aide des touches CH▲/CH▼.

3. Appuyez sur les touches VOL–/VOL+ pour choisir le rapport Basse ou Haute.

Vitesse de balayage	NON	➧Basse
H-P Incorpores		Haute
Sortie audio		
Langue Menu		
Prss MENU pour sortir		

H-P INCORPORES

1. Appuyez sur la touche **MENU**.

2. Mettez en évidence H.P. incorporé à l'aide des touches CH▲/CH▼.

3. Appuyez sur les touches VOL–/VOL+ pour mettre les haut-parleurs en marche ou les arrêter.

H-P Incorpores	➧OUI	NON
Sortie audio		
Langue Menu		
Prss MENU pour sortir		

Remarque : Les haut-parleurs incorporés ne reproduisent pas le son si on a choisi le mode d'arrêt (NON).

SORTIE AUDIO

Cette option de menu pratique vous permet de choisir un signal audio fixe ou variable.

1. Appuyez sur la touche **MENU**.
2. Mettez Sortie audio en évidence à l’aide des touches CH/CH.
3. Appuyez sur les touches VOL–/VOL+ pour choisir fixe ou variable.

H-P Incorpores
Sortie audio Fixes ➧Variable
Langue Menu
Prss MENU pour sortir

Mode fixe (Niveau de sortie audio constant du télécouleur) :
Réglez le niveau sonore à l’aide des commandes de volume d’un équipement extérieur.

Mode variable (sortie du télécouleur variant selon le volume) :
Réglez le niveau sonore à l’aide du télécouleur et des commandes de volume d’un équipement extérieur.

REMISE À L'ÉTAT INITIAL DU TÉLÉVISEUR

Pressez la touche **RESET** pour remettre automatiquement le téléviseur aux réglages établis en usine. Les fonctions suivantes sont automatiquement réinitialisées :

- Réglages de l'image/son : couleur, teinte, contraste, luminosité, netteté, enrichis couleur, graves, et aiguës
- Mémoire des canaux
- Audio à stéréo
- Canal initial
- Sous-titres à NON
- Guide V à NON
- H-P Incorpores à OUI
- Sortie audio à FIXES
- Rapport hauteur/largeur image à 4:3 (image normale)
- Vitesse de balayage à Haute
- Langue anglaise
- Horloge auto et Arrêt retardé (s’il a été réglé préalablement)

Pressez **RESET** a nouveau pour remettre au reglage initial puis commencer recherche

Auto Clock was cleared
Begin setup procedures?
➧NO YES
Use –/+ keys to select
Then press the MENU Key

Le cas échéant, vous pouvez reprendre les réglages personnels à l’aide des options de menu.

Conseils

- *Assurez-vous que tous les connecteurs de câble sont bien engagés dans les prises.*
- *Branchez toujours les câbles selon la couleur ROUGE pour audio droite, BLANC pour audio gauche et JAUNE pour vidéo.*
- *Le télécouleur doit être écarté de 2 pieds au moins des haut-parleurs stéréo. Les aimants de ces haut-parleurs peuvent altérer la qualité de l’image.*
- *NE RACCORDEZ PAS directement des haut-parleurs extérieurs au télécouleur.*

Besoin d’aide ?
Visitez notre site web à
www.sanyoctv.com
ou appelez le
1-800-877-5032

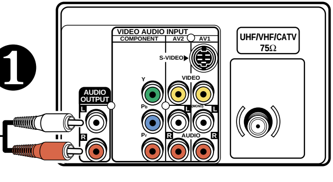
UTILISATION DES PRISES DE SORTIE AUDIO

BRANCHEMENT D’UN AMPLIFICATEUR STÉRÉO DANS LES PRISES DE SORTIE AUDIO

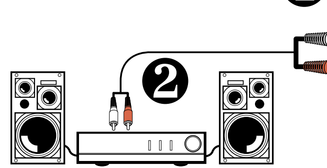
1. Branchez la sortie audio (D/G) du téléviseur ❶ dans la prise d’ampli stéréo (D/G) ❷.
2. Appuyez sur la touche **POWER** de la télécommande pour mettre le télécouleur en marche. Mettez aussi l’appareil extérieur en marche.
3. À l’aide des options de menu à l’écran de SORTIE AUDIO, choisissez le signal de sortie Fixe ou Variable.

Remarques : Quand les haut-parleurs incorporés sont en fonction, le son vient des haut-parleurs extérieurs et du téléviseur.

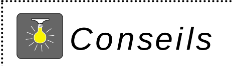
Quand les haut-parleurs incorporés sont hors fonction, le son vient seulement des haut-parleurs extérieurs.



Arrière du télécouleur



Amplificateur stéréo



- *Assurez-vous que tous les connecteurs de câble sont bien engagés dans les prises.*
- *Branchez toujours les câbles selon la couleur ROUGE pour audio droite, BLANC pour audio gauche et JAUNE pour vidéo.*
- *Les prises AV1 et AV2 ont des fonctions identiques. On peut brancher un appareil vidéo compatible dans l'un ou l'autre des jeux de prises.*
- *Un écran bleu uni avec Video1 ou Video2 affiché indique que vous avez choisi le mode vidéo, mais qu'aucun signal n'est détecté à la prise vidéo. Vérifiez le branchement et mettez l'appareil extérieur en marche.*
- *Il se peut que vous puissiez utiliser la télécommande pour commander votre magnétoscope, boîte de raccordement de télé par câble, récepteur de satellite, et télécouleur (voir pages 29 ~ 31).*

Besoin d'aide ?
Visitez notre site web à
www.sanyoctv.com
ou appelez le
1-800-877-5032

UTILISATION DES PRISES D'ENTRÉE AUDIO/ VIDÉO

BRANCHEMENT D'UN MAGNÉTOSCOPE OU D'UN AUTRE ÉQUIPEMENT EXTÉRIEUR

Arrêtez le téléviseur et l'équipement extérieur avant de brancher les câbles. (Les câbles ne sont pas fournis avec le télécouleur.)

1. Reliez les sorties audio vidéo d'un magnétoscope, d'un lecteur de vidéodisque, d'un système de audio numérique d'un autre équipement à l'entrée audio vidéo du téléviseur ❶.

Avec un magnétoscope monophonique (prise audio simple), ne reliez que la sortie audio du magnétoscope à l'entrée audio (L) du téléviseur.

Appliquez la même méthode pour brancher un autre appareil vidéo compatible dans le deuxième jeu de prises A/V.

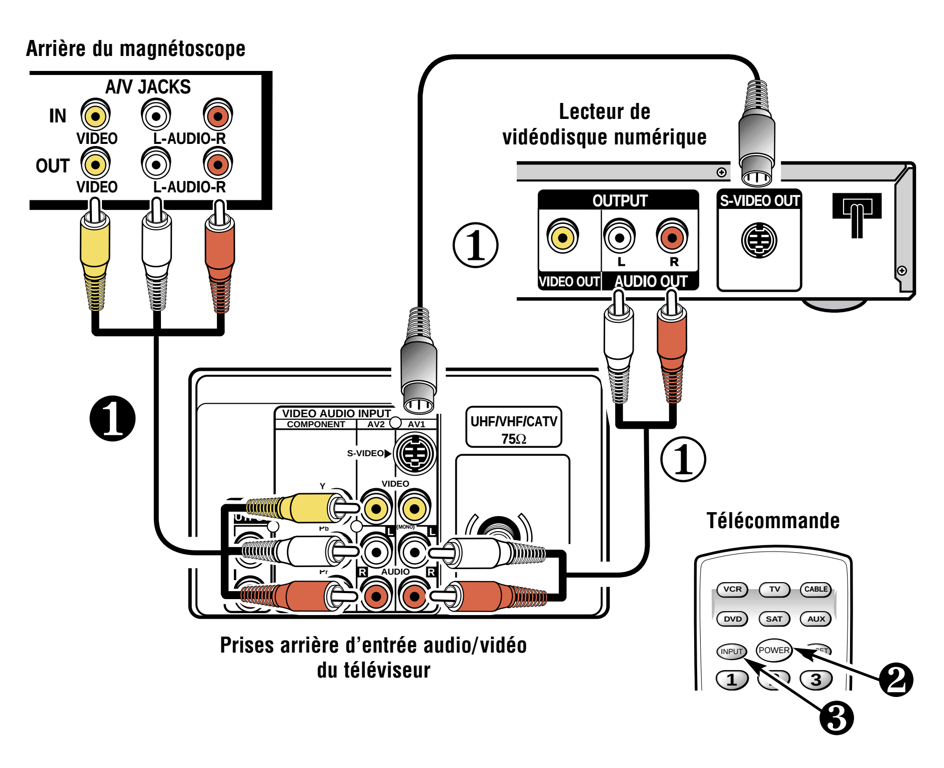
Facultatif

Reliez les sorties vidéo S du magnétoscope, du lecteur de vidéodisque, du système de son numérique ou de l'autre équipement à les prises d'entrée vidéo S① du téléviseur.

Remarque : Les prises vidéo S se substitue à les prises vidéo.

2. Appuyez sur **POWER** ❷ pour mettre le téléviseur en marche. Mettez aussi l'équipement extérieur en marche.

3. Appuyez sur la touche de **INPUT** ❸ pour choisir la source de programme : signal de télé ou signal de l'équipement relié aux prises audio/vidéo.



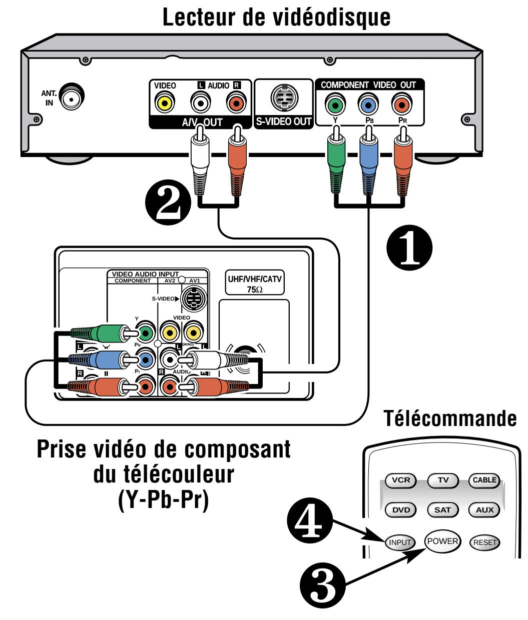
Prises arrière d'entrée audio/vidéo du téléviseur

UTILISATION DES PRISES D’ENTRÉE VIDÉO DE COMPOSANT ET AUDIO (AV2)

BRANCHEMENT D’UN LECTEUR DE VIDÉODISQUE OU D’UN AUTRE APPAREIL NUMÉRIQUE EXTÉRIEUR

Arrêtez le téléviseur et l’équipement extérieur avant de brancher les câbles. (Les câbles ne sont pas fournis avec le télécouleur.)

1. Branchez la sortie vidéo d’un lecteur de vidéodisque ou d’un autre appareil numérique dans les prises d’entrée vidéo de composant (Y-Pb-Pr) dans le ❶ du télécouleur.
2. Branchez la sortie audio du lecteur de vidéodisque dans les prises d’entrée (AV2) audio (G/D) de du télécouleur ❷.
3. Appuyez sur **POWER** ❸ pour mettre le téléviseur en marche. Mettez aussi l’équipement extérieur en marche.
4. Appuyez sur la touche **INPUT** ❹ pour choisir de Composant 2.



Conseils

- *Un écran bleu uni avec Composant 2 affiché indique que vous avez choisi le mode vidéo, mais qu’aucun signal n’est détecté à la prise vidéo. Vérifiez le branchement et mettez l’appareil extérieur en marche.*
- *Naviguez dans les menus et faites vos choix sur ces menus à l’aide des touches CANAL (**CH** ▲/▼) et VOLUME (**VOL** ◄/►).*
- *La fonction du Guide V n’est accessible qu’avec la télécommande.*
- *L’icône de classification des directives de télévision apparaît dans le coin supérieur gauche de l’écran du télécouleur.*
- *L’affichage du Guide V ne reste à l’écran que pendant 20 secondes. S’il disparaît, appuyez sur la touche* **V-GUIDE**.

Besoin d’aide ?
Visitez notre site web à
www.sanyoctv.com
ou appelez le 1-800-877-5032

RENSEIGNEMENTS SUR LE GUIDE V

REMARQUE : CETTE FONCTION PERMET DE RESPECTER LA RÉGLEMENTATION SUR LA PUCE V DE LA FCC DES ÉTATS-UNIS. IL SE PEUT QU’ELLE NE FONCTIONNE PAS AVEC LES ÉMISSIONS ORIGINAIRES D’AUTRES PAYS.

Ce télécouleur Sanyo est équipé d’une puce V électronique qui interprète les codes de classification de directives parentales MPAA et de télévision. Quand le télécouleur détecte ces codes, il affiche automatiquement le programme ou le filtre, selon les choix déterminés à la mise en place du système du Guide V.

DÉTAILS SUR LES DIRECTIVES PARENTALES MPAA ET DE TÉLÉVISION

Les directives parentales MPAA et de télévision correspondent à des systèmes de classification qui mettent les parents préalablement en garde à l’égard de la matière des programmes de films et de télévision.

Le MPAA, système de classification volontaire, est utilisé par l’industrie du film. Les directives parentales de télévision s’inspirent des classifications MPAA; elles ont été conçues pour assurer la simplicité d’utilisation, la compréhension et la facilité de localisation.

Les directives parentales de télévision donnent des renseignements basés sur le contenu et les âges minimums. Les parents ont ainsi la possibilité de choisir des programmes appropriés pour leurs enfants.

(Suite à la page 38.)



- *Le télécouleur filtre automatiquement (B) les classifications au-dessus de la sélection ou ne filtre pas (U) celles au-dessous. Par exemple, si vous filtrez la classification R, les classifications NC17 et X seront également filtrées.*
- *Le filtrage TVY7 n'arrête pas les classifications plus élevées.*
- *Vous pouvez filtrer une classification comme TVPG-V et pouvoir encore recevoir des programmes TVPG avec les classifications S-L-D à condition que TVPG ne soit pas filtré (U).*
- *Pour voir les programmes filtrés (B), mettez V-Guide à NON ou appuyez deux fois sur la touche* **RESET** *pour effacer toutes les classifications filtrées (B) et les réglages personnels.*
- *Dans le système de menu du Guide V, les touches VOL–/VOL+ vous permettent de naviguer entre les classifications et le menu des options.*

Besoin d'aide ?
Visitez notre site web à
www.sanyoctv.com
ou appelez le
1-800-877-5032

Les classifications comprennent les initiales D (Dialogues suggestifs), L (Langage d'adultes), S (Situations sexuelles), V (Violence) et FV (Violence imaginaire). L'icône de l'écran affiche ces lettres en cas de présence de l'un ou de plusieurs de ces facteurs dans un programme.

Une icône de classification apparaît généralement dans le coin supérieur gauche de l'écran pendant 15 secondes environ au début d'un programme; elle doit réapparaître au début de la deuxième heure d'un programme longue durée. Elle peut aussi apparaître après des annonces publicitaires. Ces icônes peuvent aussi être affichées dans d'autres cas. On encourage les parents à se familiariser avec ces icônes et leur signification.

OÙ PUIS-JE TROUVER UN PRÉAVIS DES CLASSIFICATIONS DES PROGRAMMES ?

On a demandé aux éditeurs des guides de programmes d'ajouter ces classifications aux autres renseignements qu'ils publient. Vous trouverez ces renseignements dans les journaux et les magazines ainsi que sur les listes et les guides à l'écran.

TYPES DE PROGRAMMES DEVANT ÊTRE CLASSIFIÉS

Les directives parentales de télévision s'appliquent à divers types de programmes de télévision, y compris les émissions spéciales, les mini-séries et les films. Ces directives ne sont actuellement pas appliquées aux sports et aux informations.



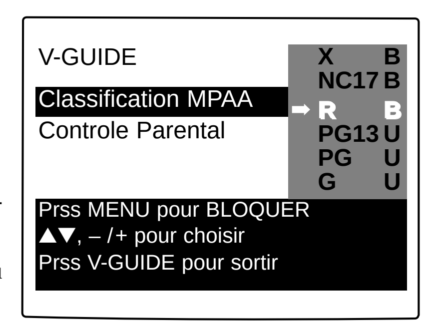
UTILISATION DU GUIDE V

Cette fonction sert à surveiller les programmes télévisés que les enfants regardent. Vous pouvez régler ce télécouleur pour filtrer automatiquement les programmes dont vous estimez la matière impropre pour vos enfants, en particulier ceux avec des dialogues suggestifs, du langage pour adultes, des scènes sexuelles, de la violence et de la violence fantasque.

La capacité du télécouleur à filtrer la réception de programmes particuliers dépend de plusieurs conditions : 1) Le programme doit être classifié, 2) Les réseaux doivent émettre les données de code de classification, 3) Les sociétés de télé par câble doivent transmettre le signal de code de classification, et 4) Le télécouleur doit être réglé correctement pour décoder le signal.

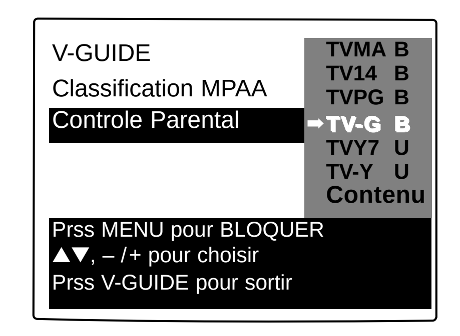
RÉGLAGE DE LA CLASSIFICATION DES FILMS MPAA

1. Appuyez sur la touche **V-GUIDE** de la télécommande pour afficher le menu.
2. Appuyez sur la touche VOL+ pour mettre le Guide V en fonction (ON).
3. Appuyez de nouveau sur la touche VOL+, puis utilisez les touches CH▲/CH▼ pour mettre la classification en évidence.
4. Appuyez sur la touche **MENU** pour Bloquer (B) ou Débloquer (U) la classification choisie. (➡La flèche indique le choix.)
5. Appuyez sur la touche VOL– pour revenir au menu des options du Guide V.



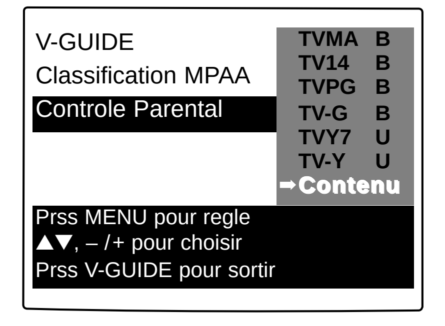
RÉGLAGE SELON L'ÂGE

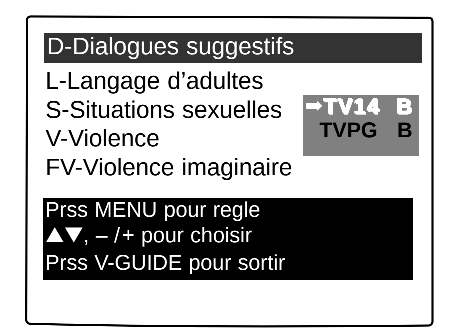
6. Mettez en évidence Controle Parental à l'aide des touches CH▲/CH▼.
7. Appuyez sur la touche VOL+. Mettez ensuite la classification en évidence à l'aide des touches CH▲/CH▼.
8. Appuyez sur la touche **MENU** pour Bloquer (B) ou Débloquer (U) la classification choisie. (➡ La flèche indique la choix.)



RÉGLAGE SELON LA MATIÈRE

9. Suivez les étapes 6 et 7. Mettez Contenu en évidence à l'aide des touches CH▲/CH▼.
10. Appuyez sur la touche **MENU** pour afficher le menu d'options de matières.
11. Mettez une catégorie en évidence à l'aide des touches CH▲/CH▼ (D-Dialogues suggestifs, L-Langage d'adultes, S-Situations-sexuelles, V-Violence, FV-Violence imaginaire).
12. Appuyez sur la touche VOL+. Mettez ensuite une classification en évidence à l'aide des touches CH▲/CH▼.
13. Appuyez sur la touche **MENU** pour Bloquer (B) ou Débloquer (U) la classification choisie. (➡ La flèche indique la sélection choix.)
14. Pour sortir, appuyez sur la touche **V-GUIDE**; vous pouvez aussi appuyer sur la touche VOL– pour revenir au menu des options des matières.
15. Le cas échéant, répétez les étapes 11 à 13 pour Bloquer (B) ou Débloquer (U) d'autres classifications des matières.





ARRÊT DU GUIDE V

1. Appuyez sur la touche **V-GUIDE**.
2. Choisissez NON à l'aide des touches VOL–/VOL+.

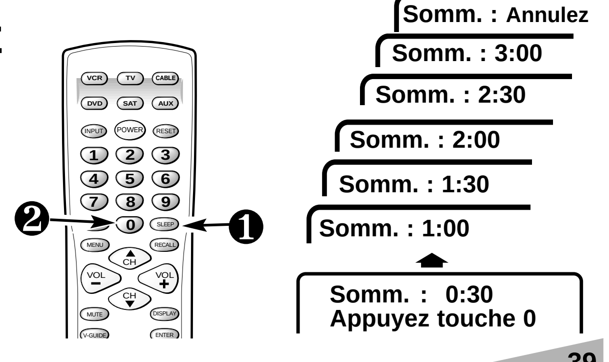
Remarque : Les réseaux et les stations locales peuvent indiquer ou non la partie de classification des matières des directives parentales de télévision.

RÉGLAGE DE L'ARRÊT RETARDÉ

L'arrêt retardé coupe automatiquement le télécouleur.

1. Appuyez sur la touche **SLEEP**.
2. Choisissez la durée désirée à l'aide de la touche **0** (de 30 minutes à 3 heures).

Remarque : L'arrêt retardé est annulé si vous arrêtez le télécouleur ou s'il y a une panne d'électricité.





- *Si vous choisissez le mode de sous-titrage et si aucun sous-titre n'est diffusé, une case noire peut apparaître et rester à l'écran du télécouleur.*



Pour éliminer cette case, réglez le sous-titrage à un mode quelconque, autre que Texte1 ou Texte2, ou appuyez sur la touche **RESET** *pour annuler le sous-titrage et les réglages personnels.*

- *Le mode d'affichage continu du numéro de canal n'est pas disponible quand le sous-titrage est en fonction.*

Besoin d'aide ?
Visitez notre site web à
www.sanyoctv.com
ou appelez le
1-800-877-5032

SOUS-TITRAGE (CC)

Le sous-titrage se compose d'un texte transmis avec l'image et le son de façon à pouvoir l'afficher à l'écran du télécouleur. Différents types de sous-titres peuvent être transmis avec le signal de télévision; pour cette raison, plusieurs modes de sous-titrage sont prévus. Les modes de sous-titrage acceptés par ce télécouleur sont : Sous-titres1, Sous-titres2, Texte1, et Texte2. Les télédiffuseurs locaux décident des signaux des sous-titres à transmettre. Ils peuvent décider de ne pas donner de sous-titres ou de les donner dans un ou dans tous les modes disponibles.

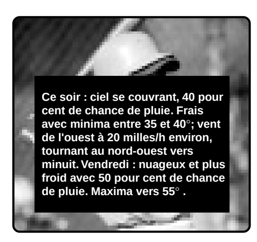
Sous-titres1 : Mode principal utilisé pour le sous-titrage des programmes (les paroles correspondent à celles du programme que vous suivez). La majorité des télédiffuseurs utilisent Sous-titre1 pour transmettre les sous-titres des programmes. Ces sous-titres sont généralement donnés en une ou deux lignes.



Sous-titres1/2

Sous-titres2 : Autre mode de sous-titrage des programmes. Le télédiffuseur peut utiliser Sous-titre2 pour transmettre des sous-titres dans une autre langue, par exemple en français ou en espagnol.

Texte1 : Mode utilisé pour afficher les textes longs. Le texte apparaît dans une case blanche qui peut couvrir presque tout l'écran. Le texte affiché de cette manière ne se rapporte généralement pas au programme. Les téléviseurs peuvent utiliser ces sous-titres pour communiquer des bulletins météo, des bulletins communautaires, des cotes de la Bourse, etc.



Texte1/2

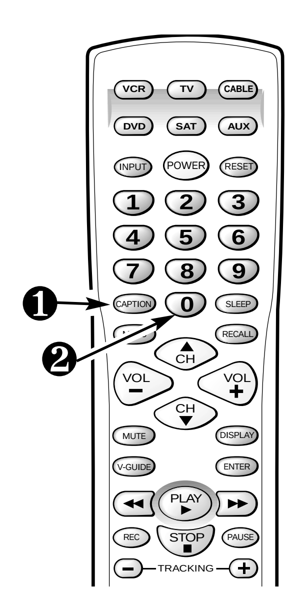
Texte2 : Autre mode utilisé pour afficher les textes longs. Peut afficher avec Texte2 les mêmes types d'informations qu'avec Texte1.

Quikcap : Quikcap permet de permuter des sous-titres à l'aide de la fonction Mute. Par exemple, le téléphone sonne : vous pouvez appuyer sur la touche **MUTE** de la télécommande pour couper le son; les sous-titres apparaissent alors automatiquement. Après la communication, appuyez de nouveau sur la touche **MUTE** pour rétablir le son; les sous-titres disparaissent.

Quikcap affiche les sous-titres des programmes dans le mode Sous-titres1.

RÉGLAGE DES SOUS-TITRES

1. Appuyez sur la touche **CAPTION** de la télécommande.
2. À l'aide de la touche **0**, choisissez NON, Sous-titres1, Sous-titres2, Texte1, Texte2 ou Quikcap.



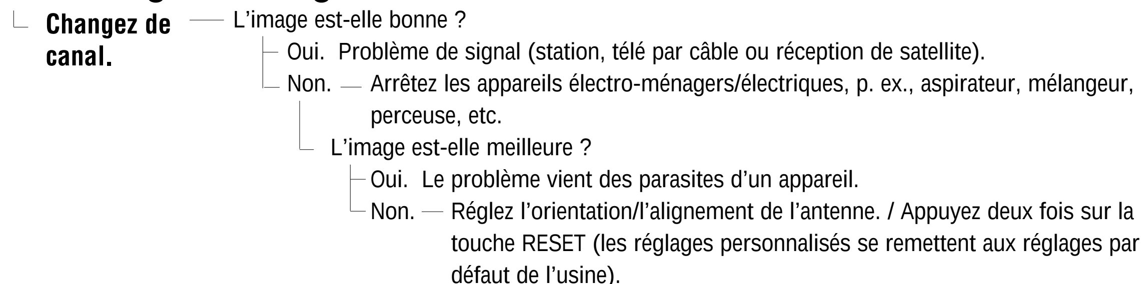
DÉPANNAGE

Avant de demander de l'aide, cherchez dans le tableau suivant le défaut qui ressemble le plus à celui que vous rencontrez puis suivez les instructions correspondantes. Visitez notre site web à www.sanyoctv.com ou appelez notre numéro libre accès 1-800-877-5032.

Le télécouleur s'arrête de lui-même

- **Vérifiez le branchement de l'antenne.** — Le connecteur était-il desserré ou débranché ?
  - Oui. Il se peut que l'appareil s'arrête automatiquement s'il ne reçoit pas de signal. (Voir page 26.)
  - Non. — Appuyez sur la touche POWER.
    - Le télécouleur se met-il en marche ?
      - Oui. L'arrêt retardé peut avoir été mis en fonction.
      - Non. — Débranchez le télécouleur pendant quelques secondes puis rebranchez-le et appuyez sur POWER.

Pas d'image ou image médiocre



- **Changez de canal.** — L'image est-elle bonne ?
  - Oui. Problème de signal (station, télé par câble ou réception de satellite).
  - Non. — Arrêtez les appareils électro-ménagers/électriques, p. ex., aspirateur, mélangeur, perceuse, etc.
    - L'image est-elle meilleure ?
      - Oui. Le problème vient des parasites d'un appareil.
      - Non. — Réglez l'orientation/l'alignement de l'antenne. / Appuyez deux fois sur la touche RESET (les réglages personnalisés se remettent aux réglages par défaut de l'usine).

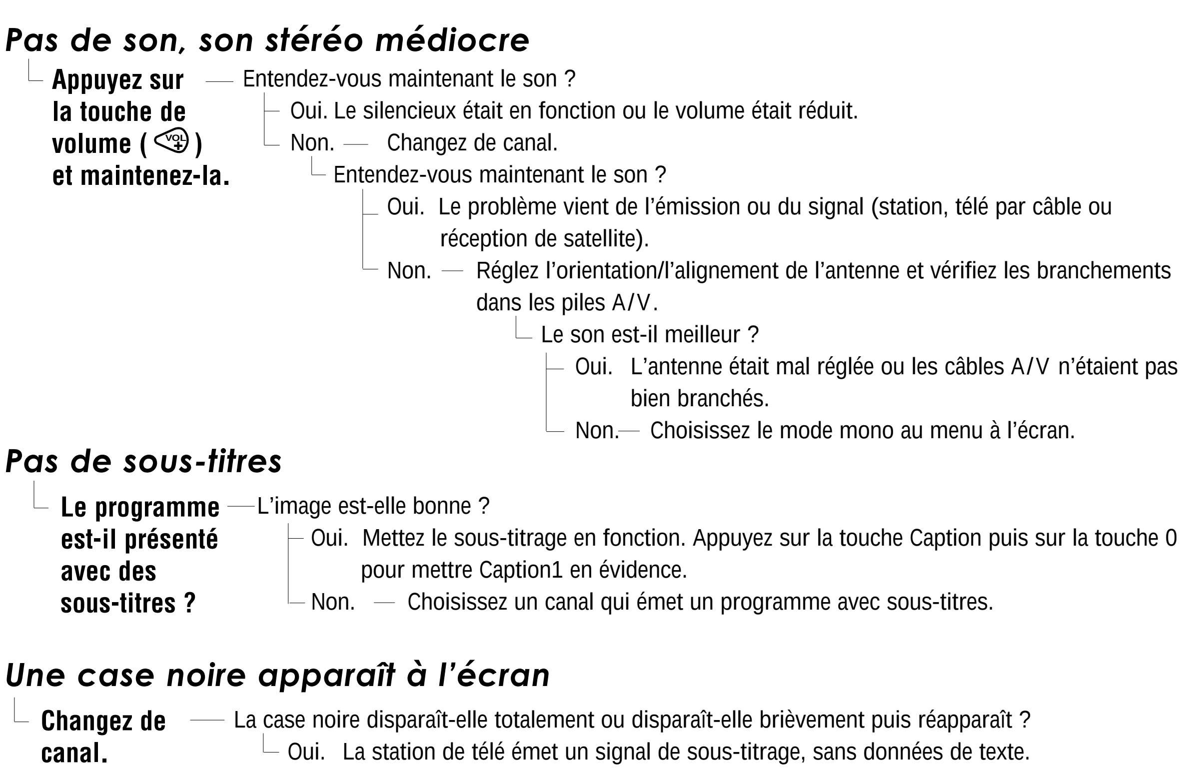
Pas de couleur ou couleur médiocre

- **Changez de canal.** — La couleur est-elle meilleure ?
  - Oui. Le problème vient de l'émission ou du signal (station, télé par câble ou réception de satellite).
  - Non. — Réglez l'orientation/l'alignement de l'antenne.
    - La couleur est-elle meilleure ?
      - Oui. L'antenne n'a pas été correctement réglée pour le canal que vous recevez.
      - Non. — Appuyez deux fois sur la touche RESET (les réglages personnalisés se remettent au réglage par défaut de l'usine).

L'écran est de couleur bleu uni

- **Appuyez sur la touche INPUT.** — L'écran bleu a-t-il disparu ?
  - Oui. Le télécouleur était en mode vidéo. (Un écran bleu apparaît si on choisit le mode vidéo et qu'aucun signal vidéo n'est détecté.) Votre équipement A/V peut être arrêté ou débranché.

(Suite à la page 42.)



Pas de son, son stéréo médiocre

Appuyez sur la touche de volume (VOL +) et maintenez-la. — Entendez-vous maintenant le son ?
- Oui. Le silencieux était en fonction ou le volume était réduit.
- Non. — Changez de canal.
  - Entendez-vous maintenant le son ?
    - Oui. Le problème vient de l'émission ou du signal (station, télé par câble ou réception de satellite).
    - Non. — Réglez l'orientation/l'alignement de l'antenne et vérifiez les branchements dans les piles A/V.
      - Le son est-il meilleur ?
        - Oui. L'antenne était mal réglée ou les câbles A/V n'étaient pas bien branchés.
        - Non.— Choisissez le mode mono au menu à l'écran.

Pas de sous-titres

Le programme est-il présenté avec des sous-titres ? — L'image est-elle bonne ?
- Oui. Mettez le sous-titrage en fonction. Appuyez sur la touche Caption puis sur la touche 0 pour mettre Caption1 en évidence.
- Non. — Choisissez un canal qui émet un programme avec sous-titres.

Une case noire apparaît à l'écran

Changez de canal. — La case noire disparaît-elle totalement ou disparaît-elle brièvement puis réapparaît ?
- Oui. La station de télé émet un signal de sous-titrage, sans données de texte.
  - Appuyez deux fois sur la touche RESET (les réglages personnalisés seront remis aux réglages par défaut de l'usine). Pour garder les réglages personnalisés, arrêtez le sous-titrage (voir page 40).

Je ne comprends pas ce qui apparaît au menu à l'écran

Appuyez deux fois sur la touche Reset (Les réglages personnalisés seront remis aux réglages par défaut de l'usine). — Comprenez-vous maintenant le menu ?
- Oui. Vous avez choisi une langue autre que le français.

Je ne peux ni choisir ni balayer certains canaux

Appuyez deux fois sur la touche RESET (Les réglages personnalisés seront remis aux réglages par défaut de l'usine). — Le problème a-t-il disparu ?
- Oui. Les réglages de la mémoire de balayage des canaux ou du guide V peuvent être en cause.

Je ne peux pas utiliser le télécouleur à l'aide de la télécommande

Appuyez sur la touche TV de la télécommande puis essayez de nouveau. Veillez à pointer la télécommande vers le télécouleur. — La télécommande fonctionne-t-elle maintenant ?

- Oui. Vous aviez choisi un autre mode. Appuyez sur la touche appropriée pour commander les différents appareils. (La télécommande doit être programmée. Voir pages 29 ~ 31.)
- Non. — Changez les piles ou assurez-vous qu'elles sont bien installées.

Je ne peux pas utiliser mon magnétoscope, boîte de raccordement de télé par câble, lecteur de vidéodisque ou récepteur de satellite à l'aide de la télécommande

Appuyez sur la touche VCR, CABLE, DVD ou SAT de la télécommande puis essayez de nouveau. (Assurez-vous que l'équipement auxiliaire est en marche.) — Pouvez-vous maintenant utiliser la boîte de raccordement de télé par câble ou l'autre équipement auxiliaire à l'aide de la télécommande ?

- Oui. Vous aviez choisi un autre mode. Appuyez sur la touche appropriée correspondant aux divers appareils. (La télécommande doit être programmée. Voir pages 29 ~ 31.)
- Non. — Reprogrammez la télécommande.

Le coffret émet un claquement

Cet état de choses est normal pendant le chauffage et le refroidissement des pièces en plastique du coffret.

ENTRETIEN ET NETTOYAGE

La surface du coffret peut s'endommager si elle n'est pas suffisamment entretenue. De nombreux produits ménagers courants en aérosol, agents de nettoyage, solvants et polis peuvent endommager définitivement la surface.



1. **Débranchez le cordon d'alimentation avant de nettoyer le télécouleur.**
2. Nettoyez l'écran et le coffret à l'aide d'un chiffon doux et sec.

Remarque : Ne vaporisez *jamais* de liquide sur l'écran, car il peut dégoutter sur le châssis et endommager les composants. Ce genre de problème n'est pas couvert par la garantie.



Ce symbole sur la plaque d'identification indique que le produit est approuvé par Underwriters Laboratories Inc. Il a été conçu et fabriqué selon les normes strictes de sécurité UL contre les risques d'incendie, de blessures et de chocs électriques.

Garantie pour le Canada et les États-Unis

GARANTIE LIMITÉE D'UN AN

LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE N'EST ACCORDÉE QU'AUX TÉLÉCOULEURS SANYO ACHETÉS ET UTILISÉS AU CANADA, AUX ÉTATS-UNIS ET À PORTO RICO, MAIS À L'EXCEPTION DES AUTRES TERRITOIRES ET PROTECTORATS DES ÉTATS-UNIS. CETTE GARANTIE LIMITÉE NE S'APPLIQUE QU'À L'ACHETEUR INITIAL; ELLE NE COUVRE PAS LES ARTICLES UTILISÉS À DES FINS INDUSTRIELLES OU COMMERCIALES.

PENDANT UN AN à compter de la date d'achat, Sanyo Manufacturing Corporation remplacera tout télécouleur défectueux.

Pour bénéficier d'un échange au titre de la garantie, conservez le reçu de vente original comme preuve d'achat. Retournez le télécouleur défectueux au détaillant, avec le reçu et les accessoires inclus, notamment la télécommande. Si c'est nécessaire, le télécouleur défectueux sera remplacé par un modèle identique ou par un modèle de rechange de valeur égale. Le modèle de rechange est subordonné à la disponibilité et son choix est laissé au gré de la Sanyo Manufacturing Corporation.

LA GARANTIE SUSMENTIONNÉE EST EXCLUSIVE ET REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE DE VALEUR MARCHANDE OU D'APTITUDE À UNE UTILISATION PARTICULIÈRE.

OBLIGATIONS

Sanyo Manufacturing Corporation garantit ce produit pendant un an à compter de la date d'achat, comme étant exempt de défaut de matériaux et de fabrication, s'il est utilisé normalement dans des conditions appropriées. Si, pour quelque raison que ce soit, un remplacement s'avère nécessaire dans le cadre de la présente garantie à cause d'un défaut de fabrication ou de mauvais fonctionnement pendant la première année à partir de la date de l'achat initial, Sanyo Manufacturing Corporation fournira un télécouleur neuf à titre d'échange pour le détaillant.

Pour l'assistance à la clientèle, pendant ou après la période de garantie, appelez le numéro sans frais 1-800-877-5032.

En semaine : de 7 h 30 à 19 h, heure du Centre
Le samedi : de 7 h 30 à 16 h, heure du Centre

Cette garantie énonce des droits contractuels spécifiques; les acheteurs au détail peuvent bénéficier d'autres droits légaux qui varient d'une province à l'autre.

(ENTRÉE EN VIGUEUR : 1er août 2002)

À titre de protection en cas de vol ou de perte de ce produit, veuillez indiquer ci-dessous les renseignements demandés et **GARDER** CETTE FEUILLE EN LIEU SÛR, AVEC VOS PAPIERS PERSONNELS.

No de modèle ______________________ Date d'achat ______________________

No de série ______________________ Prix d'achat ______________________

(Indiqué à l'arrière de l'appareil) Lieu d'achat ______________________



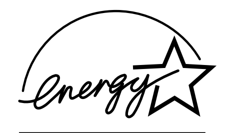
Sanyo Manufacturing Corp.
3333 Sanyo Road, Forrest City, AR 72335

ESPAÑOL

Manual de Instrucciónes

Bienvenido al mundo SANYO

Gracías por comprar un Televisor a Color Sanyo. Usted hizo una excelente selección por *Funcionamiento, Estilo, Confiabilidad,* y *Precio.* El TV esta diseñado con instrucciones de fácil ajuste y operación en pantalla. Para reunir las necesidades de nuestros clientes, el TV tiene el V-chip electrónico de control paternal, para tener un control de los programas vistos por menores. “Lea este manual antes ensamblar (o usar) este producto.” ¿ Necesita ayuda? Visite nuestro sitio en internet en **www.sanyoctv.com** o llame sin costo al **1-800-877-5032.**



“Como un Asociado de ENERGY STAR®,” Sanyo Manufacturing Corporation, ha determinado que este producto cumple con los lineamientos en eficiencia energética de ENERGY STAR®.

CONTENIDO

PRECAUCION RIESGO DE TOQUE ELECTRICO NO ABRIR!	ESTE SIMBOLO INDICA QUE VOLTAJES PELIGROSOS QUE CONSTITUYEN UN RIESGO DE TOQUE ELECTRICO ESTAN PRESENTES DENTRO DE ESTA UNIDAD. 
PRECAUCION : PARA REDUCIR EL RIESGO DE TOQUE ELECTRICO, NO QUITE LA CUBIERTA (O LA TAPA TRASERA). NO HAY PARTES ADENTRO QUE LAS PUEDA REPARAR EL USUARIO. REFIERASE A PERSONAL CALIFICADO PARA REPARAR EL APARATO.	ESTE SIMBOLO INDICA QUE HAY INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE OPERACION Y MANTENIMIENTO EN LA LITERATURA QUE SE ANEXA A ESTA UNIDAD.

ADVERTENCIA : PARA REDUCIR EL RIESGO DE FUEGO O TOQUE ELECTRICO, NO EXPONGA ESTE APARATO A LLUVIA O HUMEDAD.

IMPORTANTES MEDIDAS DE SEGURIDAD

PRECAUCION : POR FAVOR SIGA TODAS LAS ADVERTENCIAS EN EL PRODUCTO Y EN LAS INSTRUCCIONES DE OPERACION. ANTES DE OPERAR EL PRODUCTO, POR FAVOR LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE OPERACION Y SEGURIDAD. GUARDE ESTA LITERATURA PARA SU REFERENCIA. ***Siga todas las instrucciones. . .***

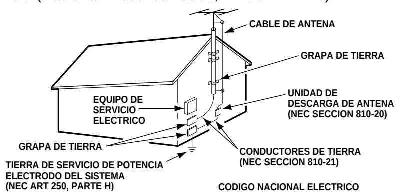
Colocando el aparato

1. No coloque su aparato en carrito, pedestal, anaquel o mesa que sean inestables. Heridas serias a un individuo, y avería al aparato, pueden resultar si este cae. Su vendedor puede recomendar carritos y pedestales o anaqueles e instrucciones para montaje en la pared. Una combinación de aparato y carrito deberá de ser movida con cuidado. Paradas rápidas, fuerza excesiva, y superficies irregulares pueda causar que la combinación de aparato y carrito se volteen y caigan.
2. Las ranuras y aperturas en el gabinete y en la parte trasera e inferior fueron provistas para ventilación del aparato. Para asegurar una operación confiable del aparato y protejerlo de sobrecalentamiento, estas aperturas no deberán de ser tapadas o cubiertas. Las aperturas nunca deberán de ser cubiertas con un trapo u otro material, y las aperturas de la parte inferior no deberán de ser tapadas poniendo la unidad en una cama, sofá, alfombra, u otra superficie similar. Este aparato nunca deberá de ser puesto cerca o sobre radiadores de calor. Este aparato nunca deberá de ser puesto en instalaciones tales como libreros a no ser que haya una adequada ventilación en tales instalaciones.
3. No exponga el aparato a lluvia o a uso cerca de agua . . . por ejemplo, cerca a una bañera, una alberca, un lavabo, en un sótano húmedo, etc.

Conectando la Antena Externa

PROTECCION EN CONTRA DE RAYOS ELECTRICOS PARA SU ANTENA Y APARATO DE ACUERDO A LAS INSTRUCCIONES DEL CODIGO NACIONAL ELECTRICO (EUA).

EJEMPLO DE ATERRIZAMIENTO DE ANTENA DE ACUERDO AL CODIGO NACIONAL ELECTRICO (National Electrical Code, ANSI/NFPA 70)



"Nota al instalador del sistema de cable CATV :
Este recordatorio es dado para llamar la atención del instalador del sistema de cale CATV al Articulo 820-40 del NEC que provee guias para el aterrizamiento adecuado y, en particular, especifica que la tierra del cable deberá de estar conectada al sistema de tierra del edificio, tan cercano al punto de entrada del cable como sea practico."

4. Si una antena exterior es conectada al receptor, asegúrese que el sistema de antena esté aterrizado para proveer alguna protección en contra de impulsos de voltaje y la acumulación de cargas estáticas. El articulo 810 del código nacional eléctrico de los Estados Unidos de América (National Electrical Code, ANSI/NFPA 70), provee información con respecto al aterrizamiento correcto del mástil y la estructura de soporte, el aterrizamiento del alambre a la antena en una unidad de descarga, el tamaño de los conductores de aterrizamiento, la localización de la unidad de descarga, conexión a los electrodos de aterrizamiento, y requerimientos para los electrodos de aterrizamiento.

   Una antena exterior no deberá de ser localizada en la vecindad de líneas de potencia que pasen por encima de otros circuitos de luz eléctrica o de potencia, o en donde pueda caer sobre tales líneas de potencia o circuitos. Cuando se instale un sistema de antena externa, se debe de tener cuidado extremo en no tocar tales líneas de potencia o circuitos ya que contacto con ellos puede llegar a ser fatal.

Conectando el cordon de potencia

5. Este producto debe ser operado solamente con el tipo de cordón de potencia indicado en la etiqueta. Si usted no esta seguro del tipo de alimentación en su casa, consulte a su distribuidor de este producto, o a la compañía de suministro eléctrico. Este producto esta equipado con cordón de potencia polarizado (una de las navajas de la clavija es más ancha, que la otra). Esta clavija debe de ajustar en el toma corriente de una manera solamente. Esta característica es una medida de seguridad. Si usted no puede insertar la clavija totalmente en el toma corriente, trate invirtiendo la clavija.Si la clavija continua floja en el toma corriente, llame a su electricista, para reemplazar su toma corriente obsoleto. No deshabilite el propósito de seguridad de esta clavija polarizada. No sobre cargue los toma corrientes de pared, extensiones eléctricas, o receptáculos integrales, ya que esta condición puede resultar en un riesgo de fuego o descarga eléctrica.
6. Los cordones de potencia deben ser direccionados de tal manera que no puedan ser pisados o dañados con enseres colocados a un lado arriba del cordón de potencia. ponga una particular atención a los cordones de potencia y clavijas, receptáculos de toma corrientes, y el punto donde ellos salen del producto.

Limpieza

7. Antes de limpiar, desconecte la unidad del receptáculo de la pared. No aplique limpiadores líquidos o en aerosol directamente a la unidad. Utilice un trapo seco para limpiar.

Servicio y Reparación

8. Desconecte el aparato del receptáculo de pared y refiera servicio a personal de servicio eléctrico calificado bajo las siguientes condiciones :
   A Si el cordón de potencia o el conector están averiados o raídos.
   B. Si líquido ha sido derramado en el aparato.
   C. Si el aparato ha sido expuesto a lluvia o agua.
   D. Si el aparato ha sido tirado o el gabinete a sido averiado.
   E. Si el aparato exhibe un cambio perceptible en funcionamiento.
   F. Si el aparato no opera normalmente siguiendo las instrucciones de operación, ajuste solamente aquellos controles que han sido cubiertos en las instrucciones de operación. Ajuste impropio de otros controles puede resultar en avería al aparato y posiblemente requiera de trabajo extensivo por un técnico calificado para restaurar el aparato a su operación normal.
9. Cuando se termine cualquier servicio o reparación, requiera del técnico de servicio confirmación de que solo Partes Autorizadas de Remplazo de Fabrica que tengan las mismas características que las partes originales hayan sido usadas, y que verificaciones de seguridad rutinarias hayan sido llevadas a cabo para determinar que el aparato se encuentra en condiciones seguras de operación. Substituciones no autorizadas pueden resultar en fuego, toque eléctrico u otros peligros.
10. Nunca adicione accesorios que no han sido especificamente diseñados para uso con este aparato.
11. Para protección adicional durante una tormenta eléctrica, o cuando el aparato es dejado sin atención ni uso durante largos periódos de tiempo, desconéctelo del receptáculo de la pared y desconecte la antena. Esto evitará daños al aparato debido a rayos o a cambios bruscos en el voltaje de línea.
12. Nunca introduzca ningún tipo de objetos a través de las ranuras, ya que el contacto con componentes de alto voltaje pueden poner en corto dichas componentes que pueden resultar en incendios o descargas eléctricas, Nunca derrame líquidos o cualquier tipo de productos.

CARACTERÍSTICAS

- Menú en Pantalla Trilingüe
- Búsqueda Automática de Canales
- Apagado Automático
- Transmisión Captada / Quikcap
- Controles digitales de Imagen desplegados en Pantalla
- Canal Inicial
- Filtro Digital de 3-Líneas de tipo Peine
- Modulación de Velocidad
- MTS sonido estereofónico/ dbx® /sonido SAP
- Resaltar Color
- Tonos de piel por ajuste Automático
- XDS (Servicio Extendido de Información) Identificación de Estaciones, títulos y clasificación de programas
- Ajustes de Fabrica para Imagen/Sonido
- Bajos/Agudos
- V-Guide (Control Paternal)
- Entradas de Audio/Video (2 juegos de entradas posteriores)
- Relacion Imagen
- Entrada de S-Video
- Salidas de Audio
- Entrada de Video Componente
- Reloj Auto
- Cronómetro para Dormir (3 horas)
- Reajuste de TV

Sistema de sintonía de 181 canales
VHF Canales 2-13
UHF Canales 14-69
Cable TV (CATV) 1, 14-125

Sintonía Fina Automática
VHF y Canales de Cable

Control Remoto Multimedia-Luminoso
VCR/TV/DVD/Auxiliar, Teclas de operaciones básicas grandes que se iluminan en la Oscuridad

Selección de Canales Numerados	
Búsqueda de Canales	
Volume	Mute
Power	Enter
Recall	Display
Sleep	Caption
Reset	Menu
VCR/DVD teclas	V-Guide
Input	

dbx® es una marca registrada de Carillon Electronics Corporation

ESPECIFICACIONES

TAMAÑO DEL TUBO DE IMAGEN

(Medido Diagonalmente)	35-pulgadas Pantalla
RESOLUCIÓN DE IMAGEN	330 Líneas
Entrada de Video	700 Líneas
Componente Entrada de Video	800 Líneas
ENTRADA	UHF/VHF/CATV 75Ω
FRECUENCIA DE OPERACION	60 Hz.
TENSION DE ALIMENTACION	120 V~
CONSUMO DE CORRIENTE	105.8 watts
DIMENSIÓN HORIZONTAL (Ancho)	33.4 in. (848mm)
DIMENSIÓN VERTICAL (Alto)	29.6 in. (751mm)
DIMENSIÓN EN PROFUNDIDAD (Grosor)	24.3 in. (618mm)
PESO (APROX.)	146.3 lbs. (66.4 Kg.)
SONIDO (2 Bocinas)	Tamaño: 6x12 cm
AMPLIFICADOR	Interon 3W/canal
ENTRADAS DE A/V	Entrada de Video (2) Entrada de Audio (2-R/L) S-Video
ENTRADAS DE COMPONENT VIDEO	Entrada Digital (Y-Pb-Pr)
SALIDAS DE AUDIO	Salida de Audio Fijo/Variables (R/L) (RCA Connectors)

PRECAUCION : Las Regulaciones de FCC declaran, que las modificaciones no apropiadas o cambios no autorizados a esta unidad, pueden anular la autoridad del usuario para operar la unidad.

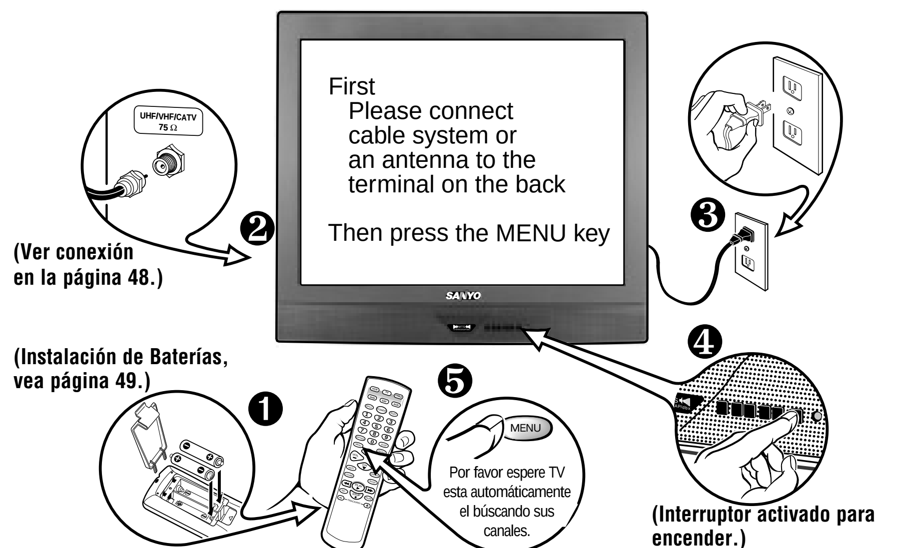


Consejos Rápidos

- *No se coloque el TV en áreas confinadas. Permita una circulación normal de aire para las partes eléctricas.*
- *Coloque su TV por lo menos a 2 pies (60 cm.) de las bocinas del estéreo. Los magnetos de las bocinas pueden afectar la calidad de la imagen.*
- *El TV seleccionará el modo correcto de Antena, de acuerdo al tipo de señal que Ud. conecto.*

¿ Necesita ayuda?
Visite nuestro sitio en internet
www.sanyotv.com
o Llame 1-800-877-5032

AJUSTES BÁSICOS



(Ver conexión en la página 48.)

(Instalación de Baterías, vea página 49.)

(Interruptor activado para encender.)

Consejos Rápidos

- *El TV seleccionará el modo correcto de Antena, de acuerdo al tipo de señal que Ud. conectó.*
- *El TV se apagará automáticamente despuès de 15 minutos, si no hay recepción de señal (si la estación de cable o la estación de TV no esta transmitiendo).*

Excepciones*—Cuando el modo de Video este seleccionado, el TV no se apagará automáticamente cuando la señal de recepción ha sido detenida por 15 minutos.*

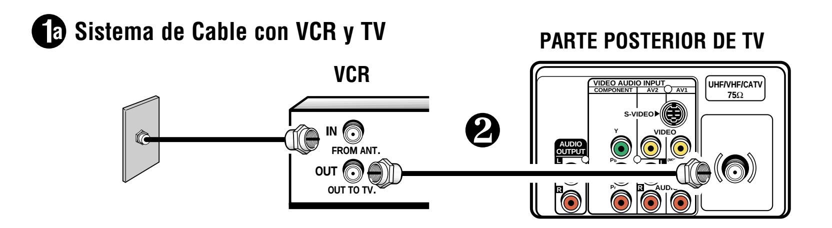
¿ Necesita ayuda?
Visite nuestro sitio en internet
www.sanyotv.com
o Llame 1-800-877-5032

NOTA CONCESIÓN DE CATV : Compañiás de cable, como servicios públicos, son concesionados por las autoridades de los gobiernos locales. Para recibir programas de cable, cada equipo debe de ser capaz de recibir canales de cable, para recibir este servicio, el consumidor debe de suscribirse a una compañía de cable.

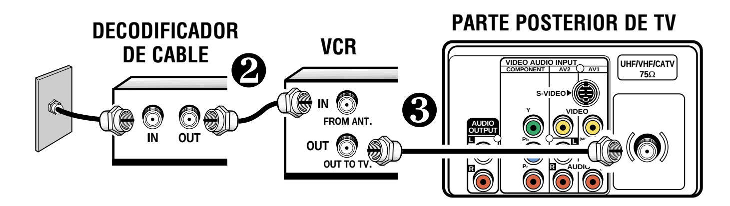
MÉTODOS BÁSICOS DE CONEXIÓN

Use uno de los siguientes métodos para conectar una señal a su TV. **1a**— Si Ud. tiene servicio de cable y una VCR. **1b**—Si Ud. tiene un decodificador de cable y una VCR, **1c**—Si Ud. tiene una antena externa o interna y una VCR, **1d**— Si Ud. tiene un receptor de satélite y una VCR. Conecte su sistema de cable o antena directamente a la TV, si Ud. no tiene accesorios opcionales.

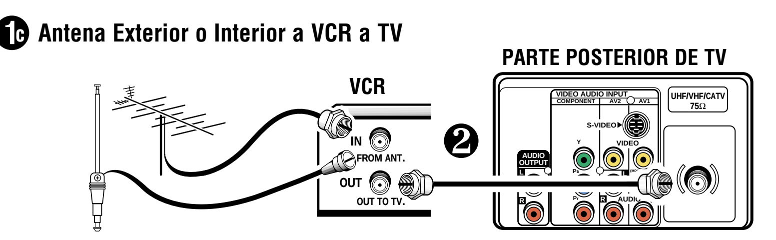
1a Sistema de Cable con VCR y TV



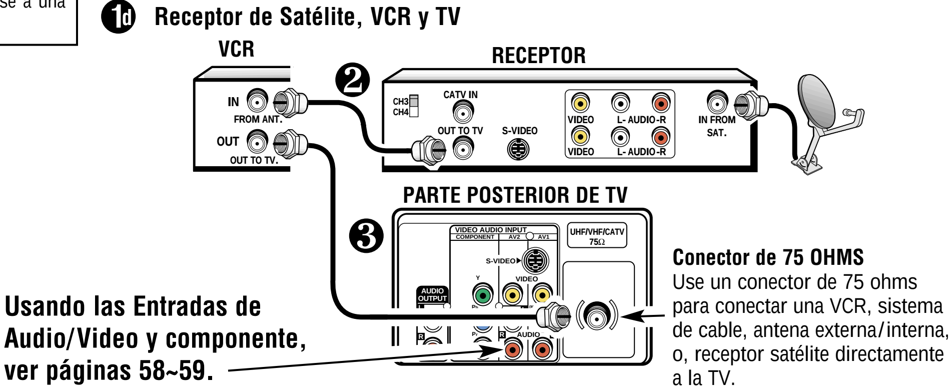
1b Sistema de Cable con Decodificador de Cable, VCR y TV



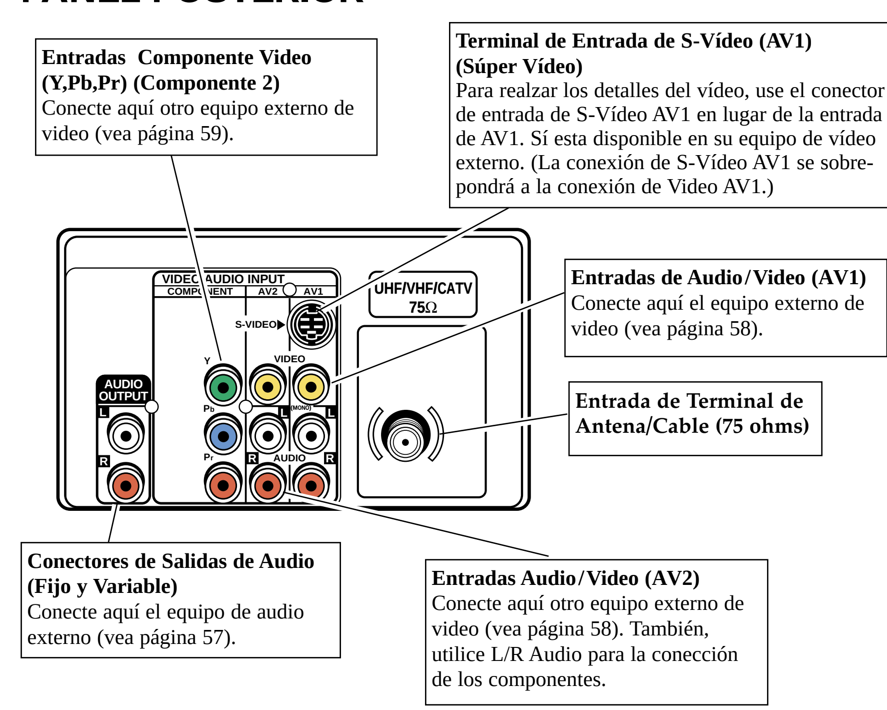
1c Antena Exterior o Interior a VCR a TV



1d Receptor de Satélite, VCR y TV



PANEL POSTERIOR



USANDO EL CONTROL REMOTO MULTIMEDIA

Opere su *VCR, TV, Decodificador de Cable, DVD,* y *Receptor de Satélite*. Programación Simplificada de acuerdo con las instrucciones de la páginas 51 ~ 53.

INSTALACIÓN DE BATERÍAS (2 AA no incluídas)

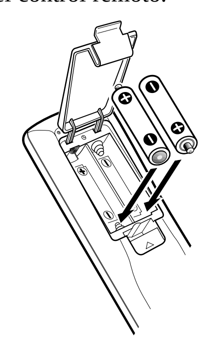
1. Quite la cubierta de las baterías, presionando la lengüeta e inclinando la cubierta hacía adelante. Inserte las baterías. Asegúrese que las marcas ⊕ / ⊖ correspondan con los signos de las baterías, y estas coincidan con las marcas internas del control remoto.

2. Coloque la cubierta de las baterías. *¡El control remoto esta listo!*

Notas :

– No mezclar baterías viejas con nuevas o mezclar diferentes tipos de baterías a la vez.

– Quite las pilas si el control remote no sera usado por más de un mes. Las pilas débiles pueden derramarse y causar daños al control remote.

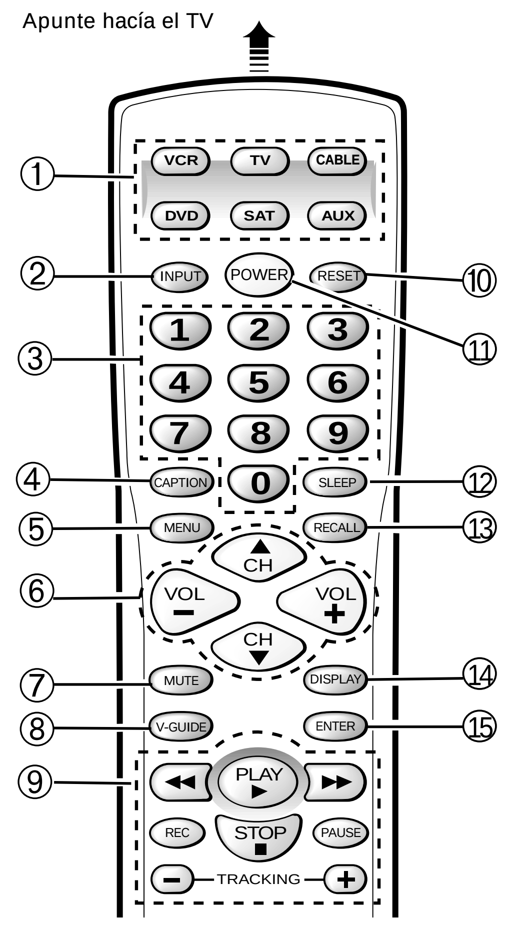


Consejos Rápidos

- *Asegúrese que los conectores de los cables estén totalmente asentados en los conectores. Ver páginas 57 ~ 59 antes de conectar el equipo de video externo.*
- *Un pantalla de color Azul, con la palabra de Video1, Video2, o Componente 2 desplegada, significa que el modo de Video esta seleccionado, pero la señal no ha sido detectada en el conector de Video.*
- *Los cables para conectar su equipo externo no están incluídos.*
- *Asegúrese que las baterías esten instaladas correctamente.*
- *Apunte el control remoto hacía el equipo que Ud. quiere operar. Objetos entre el control remoto y el equipo, pueden causar un mal funcionamiento del control remoto.*

¿ Necesita ayuda?
Visite nuestro sitio en internet
www.sanyotv.com
o Llame 1-800-877-5032

NOTA IMPORTANTE : Las baterías descargadas deben de ser recicladas o deshechadas adecuadamente, de acuerdo con los reglamentos aplicables. Para más información, contacte a sus Autoridades Locales para el manejo de Deshechos Sólidos.



① **Teclas de Modo**—Use estas teclas para programar el control remoto y para seleccionar el modo de operación (*VCR, TV, CABLE, DVD, SAT,* o *AUX*). **Para operar su...**VCR—Presione la tecla de **VCR**; TV—Presione la tecla de **TV**; Reproductor DVD—Presione la tecla de **DVD**; Decodificador de Cable—Presione la tecla de **CABLE**; y Receptor de Satélite—Presione la tecla de **SAT**.
Nota : **Asegurese de mantener presionada la tecla de modo mientras ingresa el número de código, ver página 51**.

② **Tecla de INPUT**—Presione para seleccionar la fuente del programa que va a ser desplegado en la pantalla: Señal TV o señal del equipo de video que ha sido conectado a las entradas de AV. En el modo de VCR, esta tecla funciona como la tecla de TV/VCR de una VCR.

③ **Teclas Numeradas—**Dos teclas deben de ser presionadas para seleccionar un canal. *Ejemplo* : Presione **0** y después **6**, para seleccionar el canal 6. Para canales de cable del 100 hasta el 125, presione y mantenga así la tecla del número **1** hasta que el C1–– aparezca.

④ **Tecla de CAPTION—**Vea página 62.

⑤ **Tecla de MENU**—Use esta tecla, junto con las teclas de navegación, use CH▲/CH▼ y VOL−/VOL+ para ajustar las funciones del sistema de menú en pantalla (vea páginas 54~57).

⑥ **Teclas de búsqueda de Canales (CH▲/CH▼) y de Volumen (VOL−/VOL+)**—Presione para buscar a través de los canales en memoria y para ajustar el volumen.

⑦ **Tecla de MUTE**—Presione una vez para apagar el volumen y presione nuevamente para restaurarlo. Nota : Cuando se usen las salidas de audio, esta tecla no enmudecerá el sonido en el modo fijo, pero en el modo variable el sonido se enmudecerá.

⑧ **V-GUIDE**—Vea páginas 59 ~ 61.

⑨ **Teclas para VCR/DVD—**Estas teclas controlan el DVD y/o Funciones de la VCR Avance hacia adelante (▸▸), Rebobinado (◂◂), Reproducción (▸), Grabación (Rec), la funciones de Detener (Stop ■), Pistas (Tracking – /**+**), y Pausa (Pause) de su VCR.

⑩ **Tecla de RESET**—Presione esta tecla dos veces para llamar a los ajustes de fábrica. La TV inicializará automáticamente la búsqueda de canales, y eliminará todos los ajustes hechos por el usuario. **(**Vea página 57.)

⑪ **Tecla de POWER—**Presione esta tecla para encender o apagar la TV.

⑫ **Tecla de SLEEP—**Use esta tecla con "**0**" para ajustar el cronómetro para Dormir (vea página 61).

⑬ **Tecla de RECALL**—Seleccione un canal, entonces seleccione otro usando las teclas numeradas. Presione **Recall,** para hacer el cambio entre estos canales.

⑭ **Tecla de DISPLAY—**Presione una vez para que aparezca el desplegado del canal y de hora. Presione dos veces para que el desplegado aparezca nuevamente. Presione nuevmente para eliminarlo.

⑮ **Tecla ENTER—**Use esta tecla para activar la selección que se haya hecho del menú a su aparato de DVD, Decodificador de Cable, Receptor de Satélite o Videocasetera.

PROGRAMANDO EL CONTROL REMOTO

❶ Encuentre el código de la marca de la video casetera, el Decodificador de Cable, el reproductores de DVD, et el receptore de satélite en las tablas de a la derecha y la página 52.

❷ Mantenga presionada la tecla de modo de **VCR**, **CABLE**, **DVD**, **SAT** (Satélite), o **AUX** (Auxiliar) al mismo tiempo que ingresa los tres dígitos del número código. Después de esto, libere la tecla de modo.

Si el código fue aceptado, la tecla de modo se iluminará 5 veces después de que fue liberada. Si se ingreso un código equivocado, la tecla de modo *no* se iluminará. Verifique el número de código y repita el paso 2.

El modo *VCR, CABLE, DVD,* o *SAT* (Satélite) aceptará únicamente códigos de tipo.

El modo *AUX* aceptará tipos de código para DVD's, Decodificadores de Cable o una segunda video casetera, pero únicamente un código a la vez.

Lleve a cabo los pasos 1 y 2 para cada tipo de equipo que tenga. Después de ingresar cada número de código, verifique la operación su operación presionando las teclas de **POWER** y/o **CHANNEL**. Si estas teclas operan tu equipo, entonces probablemente el número de código fue el correcto. Si no, regrese al paso 2 y escoja otro código, si esta disponible.

Después de haber programado el control remoto y confirmado su operación, escriba los códigos en los espacios que están abajo para fácil referencia.

Código de VCR:	☐☐☐
Código de Decodificador de Cable:	☐☐☐
Código de Reproductore de DVD:	☐☐☐
Código del Receptore de Satélite:	☐☐☐
Código del Aparato Auxiliar : ____________ ANOTE EL APARATO QUE CORRESPONDE AQUÍ.	☐☐☐

CARTA DE CÓDIGOS PARA REPRODUCTORES DE DVD

MARCA	CÓDIGO NO.	MARCA	CÓDIGO NO.
Akai	529	Oritron	522
Apex	525, 527, 528, 523	Panasonic	501, 518
Daewoo	529	Philips	508, 502
Denon	501, 520	Pioneer	511, 505, 518
Emerson	521, 524, 527	Proscan	504
Fisher	500	RCA	504
GE	504	Samsung	512
Harman/Kardon	513	Sanyo	500, 526
Hitachi	530	Sharp	531, 517
JVC	515, 510	Sherwood	519
Kenwood	507	Sony	506
Magnavox	508, 502	Sylvania	524
Marantz	508	Symphonic	524
Mitsubishi	503	Technics	501
Onkyo	516, 502	Theta Digital	511
Optimus	511	Toshiba	502, 526
Orion	526	Yamaha	501, 509
		Zenith	521, 514, 502

CARTA DE CÓDIGOS PARA RECEPTORES DE SATÉLITE

MARCA	CÓDIGO NO.	MARCA	CÓDIGO NO.
AlphaStar	431	Next Level	415
Echostar	432, 410, 416	Optimus	430
ExpressVU	432	Panasonic	428, 400
Fujitsu	404	Philips	429, 430
GE	426, 436, 437, 423	Primestar	425, 427
General Instruments	425, 427, 415, 435, 405	Proscan	426, 436, 437, 423
Hitachi	407, 421	Radio Shack	415
HTS	432	RCA	426, 436, 437, 423
Hughes	407	Sony	420
Janeil	404	Star Choice	415, 435
Jerrold	425, 427	Toshiba	422, 405
JVC	432	Uniden	429, 430, 406, 409, 412
Magnavox	429, 430	Video Pall	404
Memorex	430	Viewstar	418
		Zenith	434, 404

(Continua en la siguiente página.)

CARTA DE CÓDIGOS PARA VCR

MARCA	CÓDIGO NO.
Admiral	234, 239, 243, 247, 224, 229, 222, 215
Adventura	228
Aiko	240, 205
Aiwa	228, 217
Akai	209, 215
America Action	205, 240
America High	232
Bell & Howell	203, 201
Broksonic	234, 243, 247, 227, 204
Candle	233, 240, 248, 222, 223, 204, 205, 208, 211, 216, 217
Canon	232, 216
CCE	240, 205
Cineral	240, 205
Citizen	233, 240, 222, 205, 211, 216, 217
Craig	223, 235, 202, 219
Craver	204
Curtis Mathes	232, 236, 238, 248, 222, 228, 208, 209, 211, 216, 217
Daewoo	205, 240, 211
Daytron	240, 205
Denon	221, 230
Dynatech	228
Emerex	214
Emerson	228, 243, 234, 236, 240, 247, 223, 227, 201, 203, 204, 205, 206, 210, 211, 217
Fisher	200, 201, 202, 203, 211
Fuji	232
Funai	228, 233, 217
GE	222, 246, 248, 232,236, 239, 226, 229, 224, 208, 212, 213, 216
Goldstar	223, 238, 248, 226, 206, 208, 215, 217
Go Video	248, 249, 208, 212, 213, 219
Gradiente	228
Garrard	228
Harley Davidson	228
Headquarter	200
Hitachi	228, 230, 246, 226, 221, 222, 209, 217
Hughes	221, 230
JBL	237
Jensen	209
JVC	220, 225, 238, 226, 201, 203, 209, 221, 230
KEC	240, 205
Kenwood	220, 225, 226, 238, 201, 203, 209
Kodak	232
Lloyd's	228
Logik	235, 219
LXI	232, 221, 228, 230, 201, 202, 203, 206, 211, 217
Magnasonic	223, 235, 240, 205, 219
Magnavox	204, 232, 235, 228, 211, 216, 217, 219, 220, 225
Marta	206
Matsushita	232, 216
MEI	232
Memorex	227, 232, 239, 243, 245, 223, 224, 228, 229, 230, 221, 200, 201, 202, 203, 206, 215
Minolta	221, 230
Mitsubishi	231, 239, 244, 224, 226, 229, 210, 223
Motorola	232, 239, 229, 224
MTC	228, 235, 217, 219
Multitech	228, 217
NEC	238, 208, 223, 226, 201, 203, 206, 209, 215, 217, 248
Olympus	232
Optimus	239, 245, 248, 223, 224, 229, 201, 203, 208
Orion	243, 227, 234, 240, 205, 206, 210, 211
Panasonic	245, 232, 235, 236, 223, 202, 211, 216, 219
Penny	230, 232, 235, 248, 221, 223, 208, 211, 216, 219
Pentax	238, 221, 230
Philco	204, 232, 243, 228, 216, 217
Philips	204, 232, 228, 211, 216, 217
Pioneer	242, 204, 207, 220, 225
Proscan	222, 241, 246, 230, 236, 221, 226
Proton	219, 235,
Pulsar	233, 240, 248, 205, 208, 216, 217
Quarter	200
Quartz	200
Quasar	245, 232, 236, 223, 216
Radio Shack	228, 245, 223
RCA	222, 241, 246, 248, 230, 232, 236, 239, 224,226, 229, 221, 201, 203, 207, 208, 210, 216
Realistic	232, 239, 240, 248, 223, 224, 228, 229 200, 201, 202, 203, 206, 208, 216, 217
Samsung	248, 208, 233, 211, 217, 222
Samtron	208, 248
Sansui	243, 226, 228, 235, 209, 219, 220, 225
Sanky	239, 229, 224
Sanyo	200, 201, 202, 203
Scott	234, 247, 223, 227, 211
Sears	232, 223, 228, 230, 221, 200, 201, 202, 203, 206, 211, 216, 217
Semp	211
Shintom	219, 227, 235
Sharp	239, 229, 224
Signature	228, 217, 239, 229, 224, 200
Sony	214, 218, 232, 237, 226, 228
STS	221, 230
Sylvania	228, 232, 244, 204, 216, 217
Symphonic	228, 217, 233, 226, 202
Yamaha	238, 226
Tatung	226, 209
Teac	228, 209, 214, 217
Technics	232
Teknika	232, 223, 228, 216, 217
Toshiba	211, 240, 244, 202, 205, 210
Tomas	228, 217
Vector	211
Video Concept	211
Wards	230, 232, 239, 248, 223, 224, 228, 229, 221, 202, 204, 208, 211, 217
White	
Westinghouse	240, 243, 205
XR-1000	228, 232
Zenith	206, 215, 237, 243,220, 223, 225, 228, 222

CARTA DE CÓDIGOS PARA DECODIFICADOR DE CABLE

MARCA	CÓDIGO NO.
ABC	312, 304, 306, 308,309, 311, 313, 314, 318, 319, 321, 322, 323, 324, 327, 329
AIM	321
Archer	334
Bell & Howell	313, 314, 329
Contec	305, 302, 307, 308,309, 311, 318, 319, 320, 322, 323, 324, 327
CPI	319, 308, 309, 311, 322, 323
Diamond	320
Eagle	313, 314, 329
Emerson	334
Gemini	334
General Instruments	303, 300, 308, 309, 311, 319, 320,321, 322, 323
Goldstar	312
Goodmind	334
Hamlin	330, 320
Hitachi	309, 308, 311, 319, 322, 323
Hytex	318
Jerrold	300, 303, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 320, 321, 322, 323, 329
Magnavox	325, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323
Memorex	331, 332, 313, 314, 329
Motorola	338, 303, 300, 308, 309, 311, 319, 320, 321, 322, 323
Movie Time	306, 310, 314, 313, 329
Northcoast	316
NSC	305, 306, 314, 313, 329
Oak	305, 318, 320
Paragon	331, 313, 314, 329
Panasonic	331, 324, 302, 307, 317, 327
Philips	325, 329, 301, 308, 309, 311, 313, 314, 319, 322, 323
Pioneer	312, 327, 335, 333, 317, 324
Proscan	327
Quasar	331, 302, 307, 317
RCA	328, 302, 307
Regal	330, 307, 320
Rembrandt	305, 309, 308, 311, 319, 322, 323
Radio Shack	334
Samsung	312, 310
Scientific Atlanta	335, 327, 307, 324
Signal	310
Signature	300, 309, 308, 311, 319, 321, 322, 323
Sprucer	302, 307, 316
Starcom	332, 309, 308, 311, 319, 321, 322, 323
Stargate	309, 310, 311, 321, 322, 334
Teleview	310
Tocom	300, 303, 305, 304, 306, 307
Toshiba	331, 309, 308, 311, 316, 319, 322, 323
Unika	314, 313, 329
United Artists	318
United Cable	309, 308, 311, 319, 322, 323
U.S. Electronics	309, 308, 311, 319, 322, 323, 324, 327
Viewstar	326, 313, 315, 314, 329
Wards	321, 322, 308, 309, 311, 319, 323
Warner	312
Zenith	331, 336, 337, 308, 309, 311, 316, 319, 322, 323, 324, 327

CARTA DE TECLAS DE FUNCIONES DEL CONTROL REMOTO MULTIMEDIA

TECLAS DE REMOTO	MODO DE TV	MODO DE VCR	MODO DE DECODIFICADOR DE CABLE	MODO DE DVD	MODO DE SATÉLITE
POWER	Encendido / Apagado	Encendido / Apagado	Encendido / Apagado	Encendido / Apagado	Encendido / Apagado
TECLAS NUMERADAS (0 ~ 9)	Usadas para Seleccionar Canales	Usadas para Seleccionar Canales	Usadas para Seleccionar Canales	No Funciona	Usadas para Seleccionar Canales
INPUT	Seleccionar TV/modo de Vídeo	Seleccionar TV/VCR mode	No Funciona	No Funciona	Seleccionar TV/DSS mode
RECALL	Canal seleccionado previamente	Canal seleccionado previamente	Canal seleccionado previamente	Se repite la selección	Canal seleccionado previamente
MENU	Despliega el Menú de Ajuste	Despliega el Menú de Ajuste	Despliega el Menú de Ajuste	Despliega el Menú de Ajuste	Despliega el Menú de Ajuste
CANAL ▲ (ARRIBA)	Canal/Cursor* Arriba	Canal/Cursor* Arriba	Canal/Cursor* Arriba	Siguiente/Cursor* Arriba	Canal/Cursor* Arriba
CANAL ▼ (ABAJO)	Canal/Cursor* Abajo	Canal/Cursor* Abajo	Canal/Cursor* Abajo	Anterior/Cursor* Abajo	Canal/Cursor* Abajo
VOLUMEN – (ABAJO)	Audio Abajo/Cursor* Izquierda	Audio Abajo/Cursor* Izquierda	Audio Abajo/Cursor* Izquierda	Audio Abajo/Cursor* Izquierda	Audio Abajo/Cursor* Izquierda
VOLUMEN + (ARRIBA)	Audio Arriba/Cursor* Derecha	Audio Arriba/Cursor* Derecha	Audio Arriba/Cursor* Derecha	Audio Arriba/Cursor* Derecha	Audio Arriba/Cursor* Derecha
MUTE	Cambia Sondio On/Off	Cambia Sondio On/Off	Cambia Sondio On/Off	Cambia Sondio On/Off	Cambia Sondio On/Off
DISPLAY	Muestra/Quita desplegado en imagen	No Funciona	No Funciona	No Funciona	Función de Acercamiento (zoom)
RESET	Opera solamente en la TV	No Funciona	No Funciona	No Funciona	No Funciona
CAPTION	Opera solamente en la TV	No Funciona	No Funciona	Accesa Opciones de Audio	No Funciona
SLEEP	Opera solamente en la TV	No Funciona	No Funciona	No Funciona	No Funciona
ENTER	Hace la selección	Hace la selección	Hace la selección	Hace la selección	Hace la selecció
V-GUIDE	Opera solamente en la TV	No Funciona	No Funciona	No Funciona	No Funciona
PLAY (▶)	Selecciona el modo de reproducción en VCR/DVD	Selecciona el modo de reproducción en VCR	Selecciona el modo de reproducción en VCR/DVD	Selecciona el modo de reproducción en DVD	Selecciona el modo de reproducción en VCR/DVD
AVANCE RÁPIDO (▶▶)	Opera en VCR/DVD	Opera en VCR	Opera en VCR/DVD	Opera en DVD	Opera en VCR/DVD
REBOBINADO (◀◀)	Opera en VCR/DVD	Opera en VCR	Opera en VCR/DVD	Opera en DVD	Opera en VCR/DVD
STOP (■)	Se detiene la VCR/DVD	Se detiene la VCR	Se detiene la VCR/DVD	Se detiene la DVD	Se detiene la VCR/DVD
PAUSE	Se selecciona pausa en la VCR/DVD	Se selecciona pausa en la VCR	Se selecciona pausa en la VCR/DVD	Se selecciona pausa en la DVD	Se selecciona pausa en la VCR/DVD
RECORD (REC)	No Funciona	Se selecciona grabación VCR	No Funciona	No Funciona	No Funciona
PISTAS (TRACKING) –/+	Ajuste fino en la cabeza de video	Ajuste fino en la cabeza de video	Ajuste fino en la cabeza de video	Cuadro fijo, paso para Adelantar/Retrasar	Ajuste fino en la cabeza de video
TECLAS DE MODO	Presione estas tecla (VCR/TV/DVD/SAT/AUX) cuando programe el control remote multimedia y seleccione el modo de operación.				

Notas:

– Muchas de las teclas de este control remoto son multi-funcionales. Por favor consulte la tabla para la descripción genérica de las teclas y sus funciones. Consulte los manuales de operación originales para operaciones especificas de funcionamiento.

– Este control remoto no puede agregar teclas o características a su equipo. El fabricante del equipo debe de proveerlas.

– Las teclas de **CHANNEL** (▲/▼) y **VOLUME** (-/+) se convierten en teclas **CURSOR** cuando la tecla **MENU** se presiona. Este estado de operación se mantiene activo por 10 segundos después de presionar la tecla **MENU** o cualquiera de las teclas **CHANNEL** o **VOLUME**. Después de 10 segundos, esas teclas regresaran a sus funciones originales de canal y volumen.

– Algunas marcas de equipo utilizan las teclas de **CHANNEL** y **VOLUME** en lugar de teclas de **CURSOR** para navegar a través del sistema del menú. Si, después de presionar la tecla de **MENU**, las teclas de **CHANNEL** y **VOLUME** no mueven el cursor, espere 10 segundos y trate nuevamente. Si el menú desaparece de la pantalla, presione la tecla **MENU** nuevamente y espere 10 segundos antes de presionar las teclas de **CHANNEL** y **VOLUME**.

– Las operaciones que en la tabla aparecen con asterisco (*) trabajan cuando el menú es desplegado en pantalla (después de presionar la tecla de **MENU**).

– El modo *AUX* puede ser programado para operar un DVD, un Decodificador de Cable o una segunda video casetera, pero solo un aparato a la vez.

AJUSTES DEL TV

Los menús en pantalla proveen al observador, un fácil acceso a los ajustes. Solamente use las teclas del control remoto y siga las instrucciones.

COMO HACER LOS AJUSTES

1. Presione **MENU**.
2. Use las teclas de CH▲/CH▼ para resaltar la función deseada.
3. Use las teclas de VOL–/VOL+ para escoger la opción deseada (➧ indica la opción seleccionada).
4. Presione la tecla de **MENU** para salir.

Artículos con submenús requiere pasos adicionales.

Botones ▲▼	Botones – +	
Reloj	Manual	Auto
Audio	➧Stereo	Mono SAP
Imagen/Sonido	➧Deporte	Cine
	Noticia	Manual
Canal Inicial	➧NO	SI C – – –
Antena	➧Cable	VHF/UHF
Loc. Canales	➧NO	Iniciar
Buscar Canales	C 34	Anadido
Relacion Imagen	4:3	16:9
Velocidad de Trazo	No	Bajo
		Alto
TV Bocinas	SI	NO
Salidas de Audio	Fijo	Variables
		➧Espanol
Menu Lenguaje	English	Francais

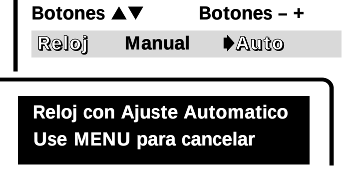
Use MENU para salirse

AJUSTANDO EL RELOJ

Para usar la función de Reloj Automático (Auto Clock), una estación transmisora local PBS (solo en Estados Unidos) transmite una señal de XDS. La función de Auto Clock detectara esta señal y automáticamente ajustara la hora.

Para ajustar el reloj automáticamente :

1. Presione la tecla de **MENU**.
2. Use la tecla VOL+ para activar el ajuste Auto.



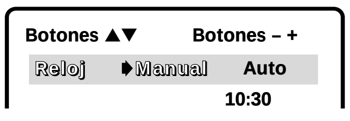
Notas :

– Se eliminaran los ajustes del reloj después una interrupción de energía. Cuando la energía se restablezca, se desplegara el menú de ajuste de Auto Clock en la pantalla de la TV automáticamente.

– Usuarios de los decodificadores de Canales y Receptor de Satélite deben ajusta el reloj manualmente.

Para ajustar el reloj manualmente :

1. Presione la tecla de VOL– o VOL+ para seleccionar Clock.
2. Presione la tecla de VOL+ para seleccionar Manual, si necesario.
3. Presione la tecla de **MENU** para hacer los ajustes.
3. Use la tecla de VOL– para ajustar la hora y la tecla de VOL+ para ajustar los minutos.



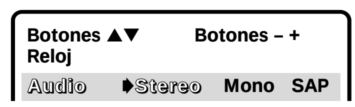
AJUSTE EL MODO DE AUDIO

Seleccione el sonido deseado; Estéreo (Stereo), Mono, o SAP (segundo programa de audio).

Nota : Estéreo y SAP deben ser parte de señal transmitida.

1. Seleccione Estéreo (Stereo), Mono, o SAP de la opción de Audio.
2. Presione la tecla de **MENU** para salir.

Nota : La TV se ajustará automáticamente a estéreo, sí esta es desconectada o una falla en el suministro eléctrico ocurre.





- *Siga siempre las instrucciones de la pantalla.*
- *El menú se desplegará por 20 segundos aproximadamente. Presione* **MENÚ** *nuevamente para desplegarlo.*
- *Todas las funciones de la TV son controladas a través del menú.*
- *Use las teclas de* **CANALES** CH▲/CH▼ *y las teclas de* **VOLUMEN** VOL–/VOL+ *para navegar a través del menú y para hacer las selecciones de los menus.*
- *Par ver la hora del día después de ajustar el reloj, presione la tecla de* **DISPLAY**.
- *La señal de Servicio Extendido de Información (XDS) puede no ser transmitido por todas las transmisoras.*
- *Bajo condiciones de señal estéreo débil, Usted puede recibir un sonido de mayor calidad en la posición de "Mono."*

¿ Necesita ayuda?
Visite nuestro sitio en internet
www.sanyotv.com
o Llame 1-800-877-5032

AJUSTE DE IMAGEN/SONIDO

Para los ajustes automáticos de Imagen/Sonido :

Seleccione Deporte, Cine, o Noticia de las opciones de Imagen/Sonido.

Para personalizar manualmente la Imagen/Sonido :

1. Seleccione Manual de las opciones de Imagen/Sonido.
2. Presione **MENU** para activar los submenús controles.
3. Use las teclas de CH▲/CH▼ para resaltar el control que se quiere ajustar.
4. Use las teclas de VOL–/VOL+ para hacer los ajustes.



Imagen/Sonido Submenús Controles

AJUSTE DE CANAL INICIAL

La TV puede ser programada para sintonizar su canal favorito, cada vez que se encienda, como puede ser un noticiero, cadena de deportes, o la salida de su VCR.

1. Presione la tecla de **MENU**.
2. Use las teclas de CH▲/CH▼ para iluminar Canal Inicial.
3. Presione VOL+ para activar (SI), Seleccione el número del favoritos canal seleccionado (ejemplo) : C03. Para seleccionar canales de Cable arriba de 99, presione y mantenga así la tecla del **1**, hasta C1-- aparezca.



Consejos Rápidos

- *Para expandir su experiencia en ver programas, seleccione, Deporte, Cine (Películas) o Noticia, que correspondan a el programa que Ud. esta viendo.*
- *Use la función de realce de color para acentuar los tonos de piel y colores. Seleccionando los tonos cálidos (Caliente) se acentuaran los tonos rojos de la imagen y para seleccionar la acentuación de tonos azules use la función de tonos fríos (Fresco).*
- *Cuando el Canal Inicial este (APAGADO) NO la TV sintonizará el último canal seleccionado cuando se encienda la TV.*
- *Cuando ajuste el modo de Antena, escoja el modo Cable, si su TV esta conectada a un sistema de cable, de otra manera escoja VHF/UHF.*

¿ Necesita ayuda?
Visite nuestro sitio en internet
www.sanyotv.com
o Llame 1-800-877-5032

REAJUSTANDO EL MODO DE ANTENA/CABLE Y BÚSQUEDA DE CANALES

Reajuste el Modo de Antena /Cable o Búsqueda de Canales si es requerido, si tienen canales adicionales, si es que se cambio a otra ciudad o si se ha instalado el servicio de cable.

1. Seleccione Iniciar del menú de opciones de búsqueda de canales.

Loc. Canales NO ➧ Iniciar
Buscar Canales
Relacion Imagen
Velocidad de Trazo
TV Bocinas
Salidas de Audio
Menu Lenguaje
Use MENU para salirse



- *Canales borrados en la memoria de canales, pueden ser seleccionados con las teclas númeradas.*
- *El número del canal debe de ser iluminados antes de presionar la tecla de* VOL+ *para agregarlo o borrarlo.*
- *Para restaurar canales borrados, use el menú en pantalla, manualmente, agregue los canales o inicie la Búsqueda de Canales en el menú.*
- *Presione* **RESET** *dos veces para eliminar todos los ajustes personalizados y regresar a los ajustes de fábrica.*

¿ Necesita ayuda?
Visite nuestro sitio en internet
www.sanyotv.com
o Llame 1-800-877-5032

AGREGANDO O BORRANDO CANALES

Use las teclas del control remoto para hacer los ajustes.

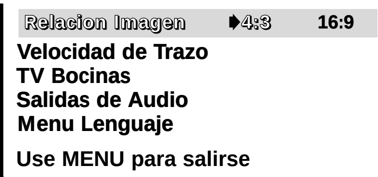
1. Presione la tecla de **MENU**.
2. Use las teclas de CH▲/CH▼ para iluminar Buscar Canales.
3. Presione la tecla de VOL+ para iluminar el número del canal en el área de entrada.
4. De entrada al número del canal por ejemplo : C34. Para canales de Cable arriba de 99, presione y mantenga así la tecla del **1**, hasta que C1-- aparezca. Entonces presione los otros dos números.
5. Presione la tecla VOL+ para seleccionar la opción (ejemplo) : Anadido cambiara a Saltado.

Buscar Canales C 34 Saltado
Relacion Imagen
Velocidad de Trazo
TV Bocinas
Salidas de Audio
Menu Lenguaje
Seleccione canales con △▽ o 0~9
Use MENU para salirse

RELACION IMAGEN

Utilice ésta función cuando el equipo esté conectado a las entradas de componente. La razón 4:3 es para visualizar una imagen normal. La razón 16:9 cambia la imagen de la pantalla para visualizar una imagen alargada con una mínima porción comprimida en la parte superior e inferior.

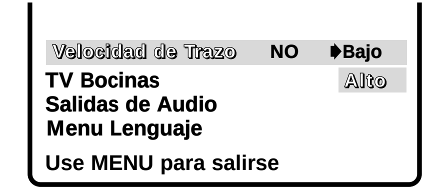
1. Presione la tecla de **MENU**.
2. Use las teclas de CH▲/CH▼ para iluminar Relacion Imagen.
3. Presione la tecla VOL−/VOL+ para seleccionar 4:3 o 16:9.



VELOCIDAD DE TRAZO

Esta unidad cuenta con un circuito electrónico que regula la velocidad de trazo del haz en la pantalla, creando transiciones mas nítidas entre las partes claras y obscuras de la imagen. Esto resulta en una imagen con mas definición y claridad.

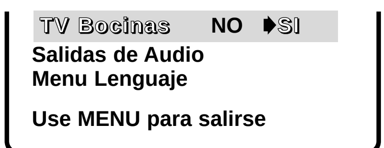
1. Presione la tecla de **MENU**.
2. Use las teclas de CH▲/CH▼ para iluminar Velocidad de Trazo.
3. Presione la tecla VOL−/VOL+ para seleccionar Bajo o Alto.



BOCINAS DE TELEVISION

1. Presione la tecla de **MENU**.
2. Use las teclas de CH▲/CH▼ para iluminar TV Bocinas.
3. Presione la tecla VOL−/VOL+ para activar (NO) las bocinas o (SI) desacivar.

Nota: El sonido no se reproducirá a través de la bocina de la TV, si el modo de Apagado (OFF) esta seleccionado.



SALIDAS DE AUDIO

Esta útil opción en el menú, le permite a Ud. seleccionar la señal de audio fijo o variables.

1. Presione la tecla de **MENU**.
2. Use las teclas de CH/CH para iluminar Salidas de Audio.
3. Presione la tecla VOL/VOL para seleccionar Fijo o Variables.

Salidas de Audio	Fijo	➧Variables
Menu Lenguaje		
Use MENU para salirse		

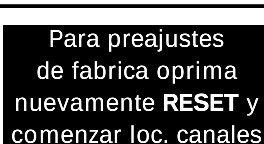
Modo Fijo (Nivel constante en la salida de audio en la TV):
Use los controles de volumen del equipo externo para ajustar el nivel de sonido.

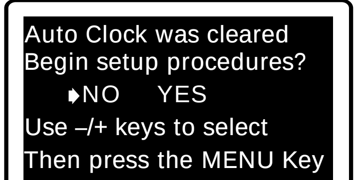
Modo Variables (Nivel de audio cambia con el volumen):
Use los controles de volumen de TV y el equipo externo para ajustar el nivel de audio.

REAJUSTANDO LA TV

Presione la tecla de **RESET**, para reajustar automáticamente la televisión a los ajustes de fábrica. Estas funciones se reajustarán automáticamente :

- Se reajusta imagen/sonido : Color, Tinte,Contraste, Brillo, Nitidez, Resaltar Color, Bajos, y Agudos
- Se restablecen los Canales en Memoria
- Se ajusta el Audio a Estéréo
- Se desactiva la función de Canal Inicial
- Se desactiva la función Subtítulos
- Se desactiva la función de Guía-V
- Las bocinas de la TV Encendidas (On)
- Salida de Audio Fijas (FIXED)
- Relación Imagen a 4:3 (normal)
- Se ajusta el Velocidad de Trazo Alto
- Se cambia el lenguaje a Inglés
- Reloj automatico y Cronometro para Dormir (Si fue previamente ajustado)





Si quiere personalizar los ajustes, estos pueden ser hechos nuevamente usando el menú de opciones.



- *Para restaurar canales borrados, use el menú en pantalla, manualmente, agregue los canales o inicie la Búsqueda de Canales en el menú.*
- *Siempre combine los cables de acuerdo a los colores: ROJO para el audio del lado derecho y BLANCO para el audio del lado izquierdo.*
- *Coloque su televisor al menos a 60 cm de las bocinas de un sistema estéreo. Los magnetos en dichas bocinas pueden afectar la calidad de pureza de la imagen.*
- *No conecte bocinas externas directamente a la TV.*

¿ Necesita ayuda?
Visite nuestro sitio en internet
www.sanyotv.com
o Llame 1-800-877-5032

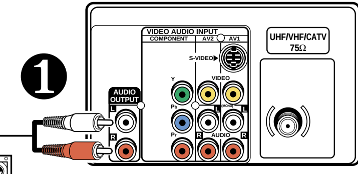
USANDO LA SALIDA DE AUDIO

CONECTE UN AMPLIFICADOR ESTÉREO A LAS SALIDAS DE A/V

1. Conecte la Salida de Audio (R/L) ❶ a la entrada del Amplificador Estéreo (R/L) ❷.
2. Presione **POWER** en el control remoto para encender la TV. Además Encienda el equipo externo.
3. Use las **salidas de Audio** en las opciones del menú en pantalla para seleccionar la salida Fijo (Fixed) o variable (Variable).

Notas : Cuando las bocinas de la TV estén en el modo activado (ON), el sonido se reproducirá a través de la TV y las bocinas externas.

Cuando las bocinas de la TV este en el modo Apagado (OFF), el sonidose reproducirá a través de las bocinas externas.



Parte Posterior de TV

Amplificador Estéreo

USANDO LAS ENTRADAS DE AUDIO/VIDEO

CONECTANDO UNA VCR O OTROS EQUIPOS EXTERNOS A LA TV

Apague la TV y los equipos externos antes de conectar los cables. (Los cables no son suministrados con la TV.)

1. Conecte la salidas de Audio Video de la VCR, DVD, DSS, o otros equipos' a entradas de Audio Video TV.❶.

   Para VCR monofónicas (una salida de Audio) conecte la salida de la VCR a la entrada (L) de la TV.

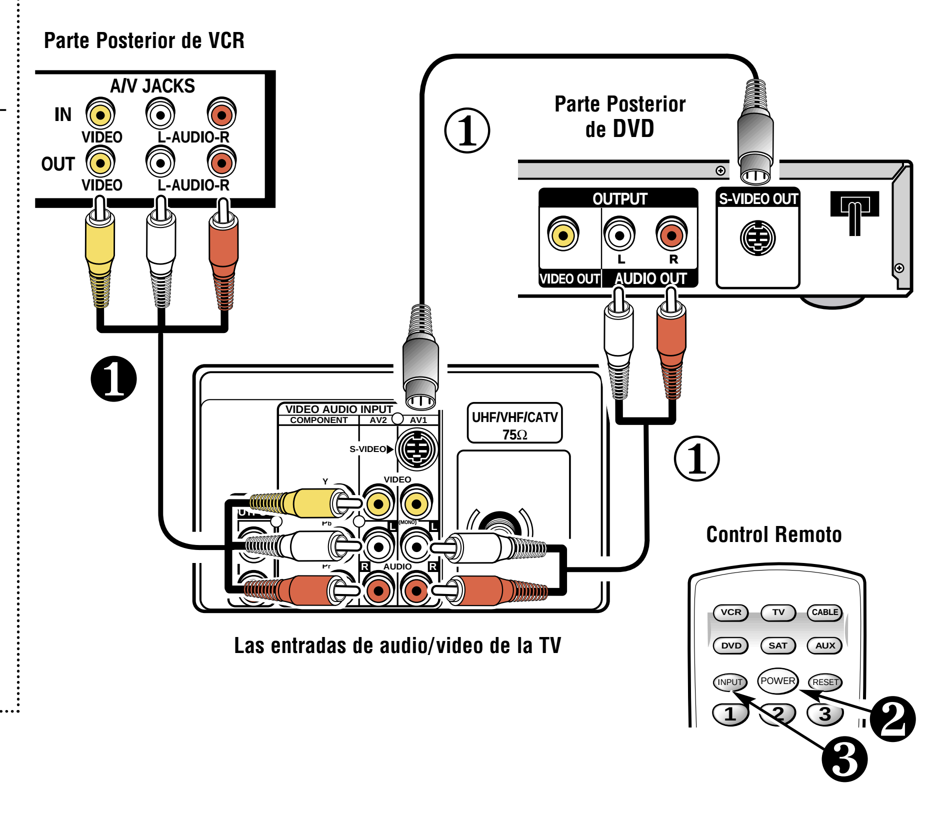
   Siga el mismo procedimiento para conectar otro equipo de video compatible en el segundo juego de entradas de AV.

Optativo

   Conecte las salidas de S-Video del VRC, DVD, DSS, o otros equipos' a las entradas de S-Video de la TV.

   Nota: Usando las entradas de S-Video se cancela las entradas de posterior Video ①.

2. Presione **POWER** ❷ para encender la TV. Además Encienda el equipo externo.
3. Presione **INPUT** ❸ para seleccionar la fuente del programa : Señal de TV o señal del equipo que ha sido conectado a las entradas de AV1 o AV2.



Las entradas de audio/video de la TV

Consejos Rápidos

- *Asegúrese que todos los conectores de los cables esten totalmente asentados en los conectores de entrada.*
- *Siempre combine los cables de acuerdo a los colores: ROJO para el audio del lado derecho, BLANCO para el audio del lado izquierdo, y AMARILLO para video.*
- *Las entradas de AV1 y AV2 tienen funciones idénticas. Cua1quier equipo compatible de Video puede ser conectado en cualquiera de las entradas.*
- *Una pantalla de color Azul con la palabra Video1 o Video2 desplegada, significa que el modo de video esta seleccionado, pero la señal de video no esta siendo detectada en la entrada de video.*
- *Ud. es capaz de usar el control remoto para operar su VCR, Decodificador de Cable, DVD, Receptor de Satélite, y TV. (Ver páginas 51 ~ 53.)*

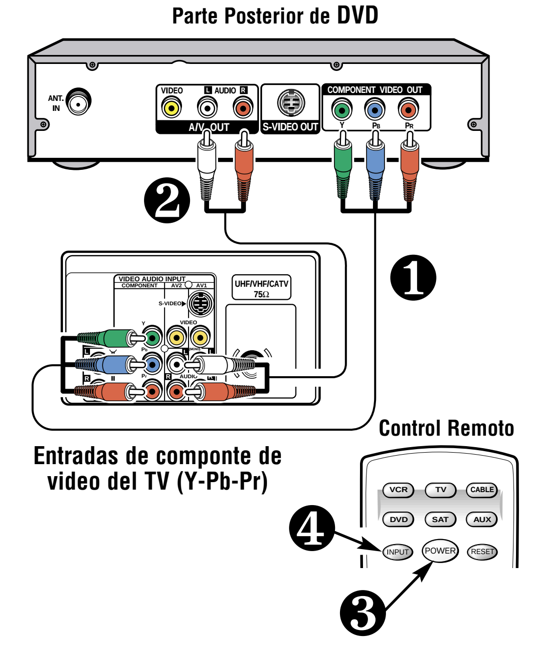
¿ Necesita ayuda?
Visite nuestro sitio en internet
www.sanyotv.com
o Llame 1-800-877-5032

UTILIZANDO LAS ENTRADAS DE COMPONENTE DE VIDEO Y AUDIO (AV2)

CONECTANDO UN DVD U OTROS EQUIPOS EXTERNOS A LA TV

Apague la TV y los equipos externos antes de conectar los cables. (Los cables no son suministrados con la TV.)

1. Conecte las salidas del DVD u otros equipos de componente de video a las entradas de componente (Y-Pb-Pr) ❶.
2. Conecte la salida del Audio del DVD a las entradas (L/R) de (AV2) Audio del TV❷.
3. Presione **POWER** ❸ para encender la TV. Además Encienda el equipo externo.
4. Presione **INPUT** ❹ para seleccionar de Componente 2.



INFORMACÍON DE GUÍA-V

NOTA : ESTA FUNCION ESTA DISEÑADA PARA CUMPLIR REGULACIONES DE LA FCC PARA V-CHIP EN LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, ESTA FUNCION NO PUDIERA ACTIVARSE CON SEÑALES QUE SE ORIGINEN EN OTROS PAISES.

Este televisor SANYO está equipado con un circuito electrónico V-CHIP, para interpretar los códigos de clasificación de la MPAA y Ordenamientos de Control Paternal en TV. Cuando estos códigos son detectados, el TV desplegará o bloqueará la señal, dependiendo de las selecciones hechas en el sistema de V-GUIDE.

ACERCA DE LOS ORDENAMIENTOS DE CONTROL PATERNAL EN TV Y MPAA

MPAA y los ordenamientos de control parental en TV, son sistemas de clasificación que permiten a los padres tener una información avanzada de prevención acerca del contenido de una película o programa de televisión.

MPAA es una sistema voluntarío de clasificación, usado por la industria cinematográfica. Los Ordenamientos de Control Paternal en TV estan moldeados a la clasificación de la MPAA después que fue diseñada por ser fácil de usar, de entender y de localizar.

El ordenamiento de Control Parental en TV está basado en edad y contenido de la información. Esta información da a los adres una manera discreta de escoger el material que va a ser visto por sus hijos.

(Continua en la página 60.)

Consejos Rápidos

- *Una pantalla de color Azul con la palabra Componente 2 desplegada, significa que el modo de video esta seleccionado, pero la señal de video no esta siendo detectada en la entrada de video.*
- *Use las teclas de* **CANALES** CH/CH *y las teclas de* **VOLUMEN** VOL/VOL *para navegar a través del menú y para hacer las selecciones de los menus.*
- *La función de V-Guide es accesible solamente por el control remoto.*
- *Un icono con indicaciones de clasificaciones aparecerá generalmente la esquina superior izquierda en la pantalla de su TV.*
- *El desplegado de V-Guide se mantendra en pantalla aproximadamente por 20 segundos. Si este desaparece presione la tecla de* **V-GUIDE**.

¿ Necesita ayuda?
Visite nuestro sitio en internet
www.sanyotv.com
o Llame 1-800-877-5032



- *La TV automáticamente Bloqueará (B) las clasificaciones superiores o No Bloqueará (U) la selección de clasificaciones inferiores. Por ejemplo, si Ud. bloquea la clasificación R, NC17 y X tambien serán bloqueados.*
- *Bloqueando TV-Y7 no bloqueará clasificaciones superiores.*
- *Ud. puede bloquear una clasificación por contenido como pueden ser programas TVPG-V y se mantendrá así para ver programas TV-PG con clasificación S-L-D, estipulados en TV-PG como no bloqueados (U).*
- *Para ver programas Bloqueados (B), deshabilite V-Guide o presione la tecla de* **RESET** *dos veces para eliminar todas las clasificaciones Bloqueadas (B).*
- *Cuando en el sistema de menú de V-Guide, las teclas de VOL–/VOL+ le permiten a Ud. navegar entre las clasificaciones y el menú de opciones.*

¿ Necesita ayuda?
Visite nuestro sitio en internet
www.sanyotv.com
o Llame 1-800-877-5032

La clasificación contenida esta representada por iniciales : D (Diálogos Sugestivos), L (Lenguaje para Adultos), S (Contenido Sexual), V (Violenia), y FV (Fantasia Violenta). Cuando la programación contiene cualquiera de estas condiciones, estas iniciales forman parte del ícono que es desplegado en la pantalla de la TV.

Un icono de clasificación aparecerá generalmente en la esquina superior izquierda en la pantalla de su TV por 15 segundos, en el inicio del programa, y debe de repetirse a la segunda hora, a largo del programa. Este icono además puede aparecer cuando se esta regresando de comerciales. Puede haber otras instancias por lo que se pueden desplegar estos íconos. Los padres estan alentados a familiarizarse con estos íconos y sus significados.

DONDE PUEDO ENCONTRAR INFORMACIÓN ACTUALIZADA ACERCA DE LA CLASIFICACIÓN DE PROGRAMAS

Los editores de guías de programación han sido cuestionados para incluir estas clasificaciones junto con otra información que ellos publican. Ud. puede espera encontrar esta información en, periódicos, revistas, y en listados de guías en pantalla.

TIPOS DE PROGRAMACION QUE RECIBEN CLASIFICACIÓN

Los Ordenamientos de Control Paternal en TV aplicará a varios tipos de programación, incluyendo especiales, mini series y películas. Deportes y noticias no muestran estaclasificación actualmente.



C 34
10:00

XYZ
Titulo : THE SHOW
Codigo : TVPG-V

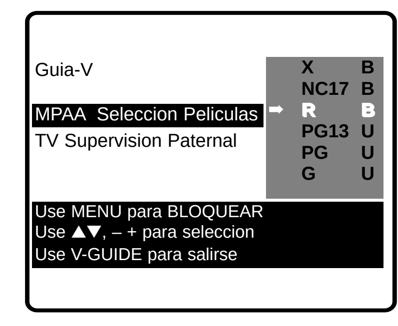
OPERACION DE GUÍA-V

Esta es una función que le permite supervisar los programas de televisión que son vistos por los niños. Ese televisor puede ser ajustado para bloquear automáticamente programas que a su juicio no son apropiados para ser vistos por niños que incluyen diálogos sugestivos, lenguaje para adultos, situaciones sexuales, violencía, y violencia fantástica.

La capacidad de la televisión para bloquear la recepción sobre el contenido de programación específica, depende de varias condiciones : 1) El programa debe de ser clasificado, 2) Las cadenas transmisoras debe transmitir información sobre el código de clasificación, 3) Las compañias de Cable deben de transmitir la señal con el código de clasificación, y 4) La TV debe de esta ajustada para decodificar la señal.

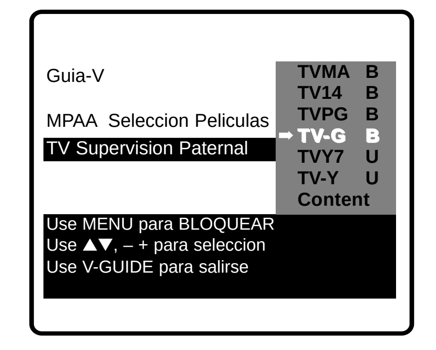
AJUSTE DE LA CLASIFICACIÓN DE PELÍCULAS

1. Presione la tecla de **V-GUIDE** en el control remoto para desplegar el menú.
2. Presione la tecla VOL+ para cambiar a V-Guide SI.
3. Presione la tecla VOL+ nuevamente. Use las teclas de CH▲/CH▼ para iluminar las clasificaciones.
4. Presione la tecla de **MENU** para Bloqueado (B) o No Bloqueado (U) la clasificación seleccionada. (Flecha ➡ indica el artículo seleccionado.)
5. Presione la tecla de VOL– para regresar a las opciones del menú de Guía-V.



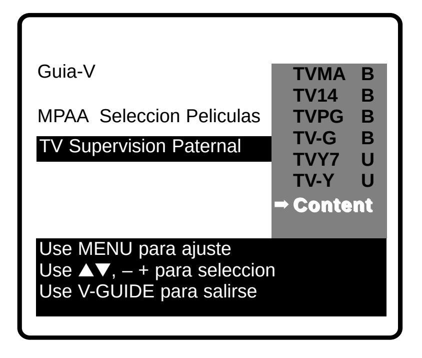
AJUSTES DE CLASIFICACIÓN BASADOS EN EDAD

6. Use las teclas de CH ▲/CH ▼ hasta que se ilumine TV Supervision Paternal.
7. Presione la tecla de VOL +. Entonces use las teclas de CH ▲/CH ▼ hasta iluminar las clasificaciones.
8. Presione la tecla de **MENU** para Bloqueado (B) o No Bloqueado (U) una clasificación seleccionada. (Flecha ➡ indica el artículo seleccionado.)



AJUSTES DE CLASIFICACIÓN BASADOS EN EL CONTENIDO

9. Siga los pasos 6 y 7. Use VOL –/VOL + hasta iluminar Content.
10. Presione la tecla de **MENU** para desplegar el menú Content Option.
11. Use las teclas de CH ▲/CH ▼ hasta iluminar categorías (D-Dialogos Sugestivos, L-Lenguaje para Adultos, S-Contenido Sexual, V-Violencia, FV-Fantasia Violenta).
12. Presione la tecla de VOL +. Entonces use las teclas de CH ▲/CH ▼ hasta iluminar una clasificación.
13. Presione la tecla de **MENU** para Bloqueado (B) o No Bloqueado (U) la clasificación seleccionada. (Flecha ➡ indica el artículo seleccionado.)
14. Presione la tecla de **V-GUIDE** para salirse; o presione la tecla de VOL – para retornar al menú de Content Options.
15. Repita los pasos del número 11 hasta el 13 para Bloqueado (B) o No Bloqueado (U) clasificación de contenidos, si se desea.





APAGANDO V-GUIDE

1. Presione la tecla de **V-GUIDE**.
2. Use las teclas de VOL –/VOL + hasta seleccionar apagado (NO).

Nota : Las cadenas transmisoras y las estaciones locales, pueden no incluir las porciones de contenido de clasificación de los Ordenamientos del control de TV Paternal.

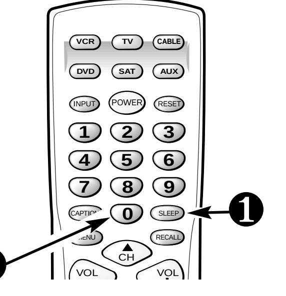


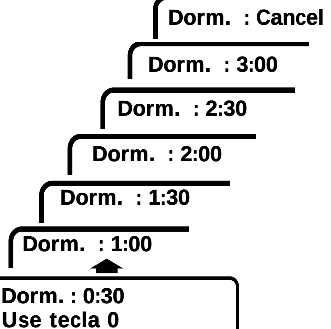
AJUSTANDO EL CRONÓMETRO PARA DORMIR

El cronómetro para dormir apagará automáticamente la TV.

1. Presione la tecla de **SLEEP**.
2. Use la tecla **0** para seleccionar la cantidad de tiempo deseado (de 30 minutos hasta 3 horas).

Nota : El cronómetro para dormir se cancela cuando la TV se apaga o ocurren fallas en el suministro eléctrico.





Consejos Rápidos

- *Si la funcíon de Transmisíon Captada esta activada, y los subtítulos no son transmitidos, un cuadro de color negro puede aparecer y mantenerse así en la pantalla de la TV.*



Para eliminar este cuadro de color negro, ajuste la función de subtítulos a cualquier otro modo, como Texto1 o Texto2, o presione la tecla de **RESET**, *para cancelar la función de subtítulos y ajustes personalizados.*

- *El número del canal no puede se ser desplegado continuamente cuando la transmisión captada este activada.*

¿ Necesita ayuda?
Visite nuestro sitio en internet
www.sanyotv.com
o Llame 1-800-877-5032

TRANSMISIÓN CAPTADA CC (Closed-Caption)

La transmisión captada es información de texto transmitida junto con la imagen y el sonido, y que puede ser desplegada en la pantalla de la TV. Debido a los diferentes tipos de subtítulos que pueden ser transmitidos con la señal de TV, existen diferentes modos de transmisión capatada que son usados para desplegar subtítulos. Los modos de transmisíon captada reconocidos por este modelo son los siguientes : Caption1, Caption2, Texto1 y Texto2. Las transmisoras locales deciden que tipo de señal de transmisión captada es transmitida. Ellos escogen de no proveer subtítulos o proveerlos en uno o todos los modos disponibles.

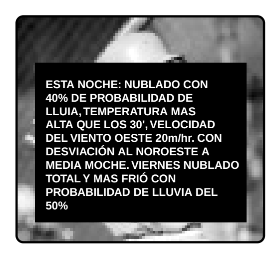
Caption1 : Este es el principal modo usado para subtítular programas (las palabras coinciden con el programa que Ud. esta viendo). La mayoría de las transmisoras usarán Caption1 para transmitir programas subtítulados, Estos subtítulos son generalmente una o dos lineas y aparecen el la parte inferior de la pantalla o cerca de la persona que esta hablando.



Caption1/2

Caption2 : Es un modo alterno para programar subtítulos. Caption2 puede ser usado por las estaciones transmisoras para proveer subtítulos en otro lenguaje, como puede ser Español o Francés.

Texto1 : Es el modo usado para desplegar un gran cantidad de texto. Este texto aparecerá dentro de un fondo negro que casi puede ser tan grande como la pantalla de la TV. El texto desplegado de esta manera no esta relacionado con el programa. Estos subtítulos pueden ser usados por las estaciones transmisoras para proveer de reportes de clima, boletines a la comunidad, cotización de acciones, etc.



Texto1/2

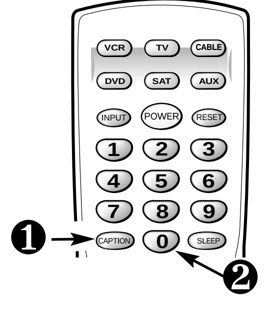
Texto2 : Este es un modo alternativo usado para desplegar una gran cantidad de texto. Es el mismo tipo de información desplegada en Texto1, puede ser desplegada en Texto2. Por ejemplo las estaciones transmisoras pueden escoger de proveer reportes de clima en Texto1, y boletines a la comunidad en Texto2.

Quikcap : Quikcap permite activar y desactivar subtítulos con la función de Mute. Por ejemplo, el teléfono llama, Ud. presiona la tecla de **MUTE** en el control remoto para desactivar el sonido de la TV, los subtítulos se desplegarán automáticamente, Cuando Ud. termine su conversación, presione **MUTE** nuevamente, para restaurar el sonido, los subtítulos desaparecerán.

Quikcap desplegará programas subtítulados en el modo de Caption1.

AJUSTANDO LA FUNCIÓN DE CAPTION

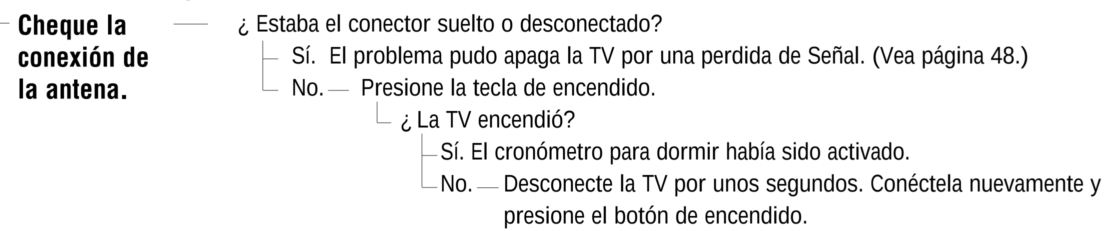
1. Presione la tecla de **CAPTION** en el control remoto.
2. Use la tecla de **0** para seleccionar, NO, Caption1, Caption2, Texto1, Texto2, o Quikcap.



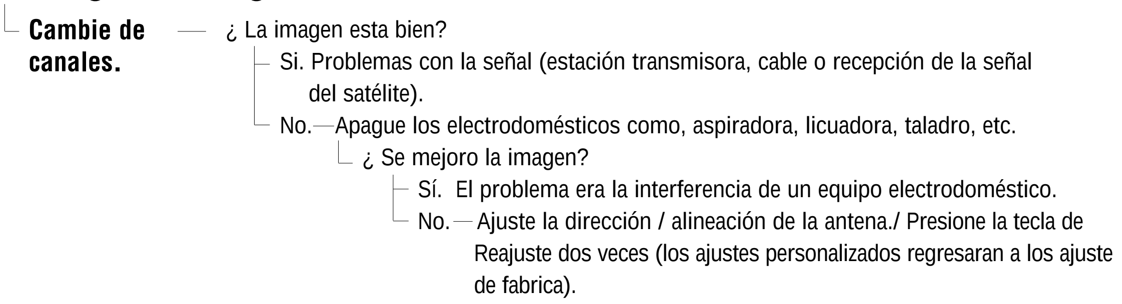
SOLUCION DE PROBLEMAS

Antes de llamar por asistencia, por favor vea las condiciones que más se pueden parecerse a sus problemas en las siguientes cartas, entonces siga las instrucciones para esta condición. Visite nuestro lugar en internet en www. Sanyotv.com o llame sin costo 1-800-877-5032.

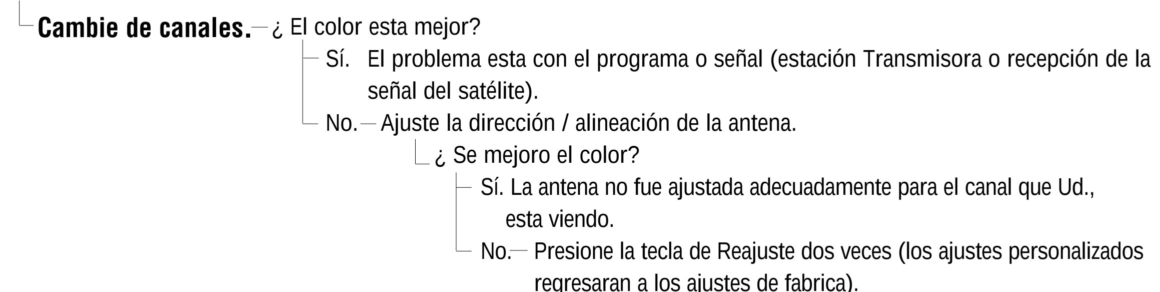
La TV se apaga sola



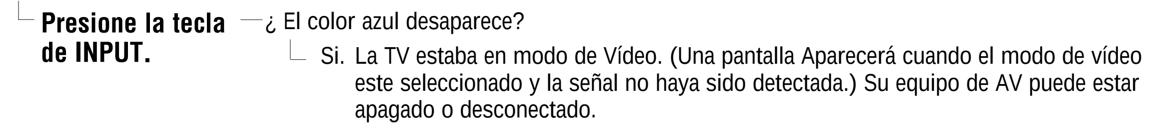
No Imagen o Imagen Pobre



Color pobre o sin color



La pantalla de mi TV esta de color azul



(Continua en la página 64.)

SOLUCION DE PROBLEMAS (Continuación)

Sin sonido, Sonido Estéreo Pobre

Presione y mantenga así la tecla de Volumen (VOL+). — ¿ Escucha algún sonido?

- Sí. La función de Enmudecimiento estuvo activada o el Volumen estaba ajustado al mínimo.
- No. — Cambie de Canales.
  - ¿ Escucha algún sonido?
    - Sí. El problema esta con el programa o señal (estación transmisora o recepción de la señal del satélite).
    - No. — Ajuste la dirección / alineación de la antena.
      - ¿ Se mejoro el sonido?
        - Sí. La antena estaba mal ajustada o los cables de AV no estaban totalmente asentados.
        - No. — Seleccione el sonido Mono en el menú en pantalla.

No hay Subtítulos

El programa que Ud., esta viendo esta Subtitulado.

- Sí. Active la función de subtítulos. Presione la de Caption, y presione la tecla de 0 hasta resaltar Caption1.
- No. — Sintonice un canal que este transmitiendo un programa subtitulado.

Un rectángulo negro aparece en la pantalla

Cambie de canales. — El rectángulo negro desaparece o reaparece momentáneamente.

- Sí. La señal transmitida por la estación esta enviando señal de subtítulos sin información de texto.
  Presione la tecla de Reajuste dos veces (los ajustes personalizados se regresaran a los ajustes de fabrica). Para mantener los ajustes personalizados, solo desactive la función de subtítulos (vea página 62).

No reconozco las palabras en el menú el pantalla

Presione la tecla de RESET dos veces (los ajustes personalizados serán reajustados a los ajustes de fabrica). — ¿ Ud. reconoce las palabras del menú ahora?

- Sí. Otro lenguaje distinto al Español fue seleccionado.

No puedo seleccionar o detectar algunos canales

Presione la tecla de RESET dos veces (los ajustes personalizados serán reajustados a los ajustes de fabrica). — ¿ El problema desapareció?

- Sí. Es posible que los canales estén en memoria o en los ajustes de V-Guide.

Mi control remoto no opera con mi TV

Presione la tecla de TV en el Control Remoto. Trate nuevamente. Asegúrese de apuntar el control remoto a la TV. — ¿El control remoto trabaja ahora?

- Sí. Otro modo fue seleccionado. Presione la tecla apropiada para operar los diferentes tipos de equipos. (El Control Remoto debe de ser programado. Vea páginas 51 ~ 53.)
- No. — Reemplace las baterías o confirme que estén correctamente instaladas.

Mi control remoto no funciona con mi VCR, Decodificador de Cable, DVD, o Receptore de Satélite

Presione la tecla apropiada de VCR, CABLE, DVD, o SAT en el control remoto. Trate nuevamente. (Asegúrese que el decodificador de cable o equipo auxiliar estén encendidos.) — ¿ El control remoto funciona con el Decodificador de Cable u otro equipo auxiliar ahora?

- Sí. Otro modo fue seleccionado. Presione la tecla apropiada para operar diferentes tipos de equipos. (El control remoto debe ser programado. Ver páginas 51 ~ 53.)
- No. — Reprograma el control remoto.

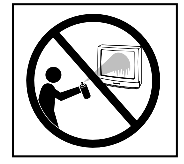
Los gabinetes hacen ruidos

Esta es una condición normal durante el calentamiento y enfriamiento de las partes plásticas del gabinete.

CUIDADOS Y LIMPIEZA

La superficie del gabinete puede ser dañada si no recibe un apropiado mantenimiento. Varios productos usados en el hogar como aerosoles, agentes de limpieza, solventes y ceras pueden causar daños en el terminado de la superficie del gabinete.

1. **Desconecte el cordón de Potencia antes de limpiar el televisor.**
2. Limpie la pantalla y gabinete con un paño limpio y suave.



Nota : *Nunca* aplique liquidos en aerosol en la pantalla, este puede escurrirse y gotear dentro del chassis. Este puede causar fallas en los componentes no cubiertos por la garantía.



Este símbolo impreso, significa que el producto esta listado por Underwriters's Laboartories Inc. El diseño y manufactura de este producto, reúne los rígidos estándares de U.L., contra riesgos de incendio, accidentes o descargas eléctricas.

MEXICO GARANTÍA

IMPORTADOR:
COMERCIALIZADORA MEXICO
AMERICANA, S.DE R.L. DE C.V.
AV. NEXTENGO Nº 78
COL. SANTA CRUZ ACAYUCAN
DEL. AZCAPOTZALCO, MÉXICO, D.F. C.P. 02770
RFC: CMA9109119L0

DESCRIPCION: Televisor
MARCA: SANYO
MODELO: DS35520

GARANTIA

EL APARATO QUE USTED HA ADQUIRIDO CUENTA CON UNA GARANTIA DE UN AÑO DE SERVICIO A PARTIR DE LA FECHA DE ADQUISICION OTORGADA POR:

COMERCIALIZADORA MEXICO-AMERICANA, S. DE R.L. DE C.V.

BAJO LAS SIGUIENTES CONDICIONES:

1.- PARA HACER EFECTIVA LA GARANTIA, BASTARA PRESENTAR ESTA POLIZA DEBIDAMENTE SELLADA POR LA TIENDA O UNIDAD VENDEDORA, JUNTO CON EL APARATO EN LA TIENDA DONDE FUE COMPRADO EL ARTICULO.

2.- SE COMPROMETE A CAMBIAR EL ARTÍCULO O A DEVOLVER SU DINERO, SI LA FALLA ES ATRIBUIBLE A DEFECTO DE FABRICACION. DURANTE LOS TREINTA DIAS POSTERIORES A LA COMPRA LA GARANTÍA SE HARÁ VÁLIDA EN LA TIENDA DONDE ADQUIRIÓ EL PRODUCTO, PRESENTANDO LOS DOCUMENTOS MENCIONADOS.

3.- EN NINGUN CASO EL TIEMPO DE REPARACIÓN SERÁ MAYOR A 30 DIAS, TRANSCURRIDO ESTE TERMINO, COMERCIALIZADORA MEXICO AMERICANA, S. DE R.L. DE C.V. PROCEDERÁ A EFECTUAR EL CAMBIO POR UN APARATO EQUIVALENTE O A LA DEVOLUCIÓN DEL IMPORTE DE COMPRA VENTA RESPECTIVO.

4.- ESTA GARANTÍA AMPARA LA TOTALIDAD DE LAS PIEZAS Y COMPONENTER DEL PRODUCTO Y MANO DE OBRA DE LA REPARACIÓN, ASÍ COMO GASTOS DE TRANSPORTACIÓN RESPECTIVOS.

ESTA GARANTIA SERA NULA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

* CUANDO EL PRODUCTO SE HUBIESE UTILIZADO EN CONDICIONES DISTINTAS A LAS NORMALES.
* CUANDO EL PRODUCTO NO HUBIESE SIDO OPERADO DE ACUERDO CON EL INSTRUCTIVO DE USO QUE SE LE ACOMPAÑA.
* CUANDO EL PRODUCTO HUBIESE SIDO ALTERADO O REPARADO POR PERSONAS NO AUTORIZADAS POR EL FABRICANTE NACIONAL, IMPORTADOR O COMERCIALIZADOR RESPONSABLE RESPECTIVO.

CENTRO DE SERVICIO Y LUGAR DONDE OBTENER PARTES, COMPONENTES, CONSUMIBLES Y ACCESORIOS:

SUCURSAL VALLEJO
Poniente 126 Nº 288 B
Col. Nueva Vallejo
México, D.F.
Tels. 5567-5378
5368-0105, 8589-8033

SUCURSAL MINERVA
Silos Nº 135, Col. Minerva
Deleg. Iztapalapa
México, D.F. 09810
Tels. 5646-4551
5646-4550

SELLO, FECHA Y FIRMA DE TIENDA

DESCRIPCION: ______________________ **MARCA:** ______________ **MODELO:**______________

NOMBRE DEL CLIENTE: ____

DOMICILIO: ____________________________ Nº Ext. ________ Nº Int. ________

Col. ______________________________ Estado/Deleg: ______________________________

Tel. ______________________________

GARANTÍA, ESTADOS UNIDOS Y CANADÁ

GARANTíA LIMITADA POR UN AÑO

ESTA GARANTÍA LIMITADA ES VALIDA UNICAMENTE EN TELEVISORES SANYO COMPRADOS Y USADOS EN LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, CANADÁ Y PUERTO RICO, EXCLUYENDO OTROS TERRITORIOS Y PROTECTORADOS. ESTA GARANTÍA LIMITADA APLICA SOLAMENTE AL COMPRADOR ORIGINAL, Y NO APLICA A OTROS PRODUCTOS USADOS CON PROPÓSITOS INDUSTRIALES Y COMERCIALES .

POR UN AÑO, a partir de la fecha de compra, Sanyo Manufacturing Corporation, reemplazará cualquier TV.

Para asegurar el intercambio adecuado por garantía, mantenga el recibo original de la compra como evidencia de la compra. Regrese la TV defectuosa al vendedor, junto con el recibo de compra y los accesorios incluidos, como es el control remoto. La TV defectuosa será cambiada por una del mismo modelo, o el reemplazo de un modelo igual valor, sí es necesario. El modelo de reemplazo dependerá de la disponibilidad y de la voluntad de Sanyo Manufacturing Corporation.

LA ANTERIOR GARANTÍA ES EXCLUSIVA Y EN LUGAR DE OTRAS GARANTÍAS DE MERCANCÍA O CONVENIENTE PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR.

OBLIGACIONES

Por un año a partir de la fecha de compra, Sanyo Manufacturing Corporation garantiza que este producto esta libre de defectos en materiales y mano de obra bajo condiciones normales de uso. El reemplazo solo será necesario bajo esta garantía, por cualquier razón debido a defecto de manufactura o mal funcionamiento durante el primer año a partir de la fecha de compra original. Sanyo Manufacturing Corporation proveerá de una TV nueva, vía intercambio al vendedor.

Para asistencia al cliente o en localización de centros de servicio más cercanos a Ud. llame gratis al 1-800-877-5032.

En días hábiles de 7:30 A.M. – 7:00 P.M. Hora del Centro.

Sàbado 7:30 A.M. – 4:00 P.M. Hora del Centro.

Esta garantía le da derechos legales específicos. Usted puede tener otros derechos, los cuales varíar de estado a estado.

(EFECTIVO: Agosto 1, 2002)

Para su protección en caso de robo o pérdida de esté producto, por favor llene la siguiente información requerida y **GUARDELA** en un lugar seguro en sus registros personales:

Modelo No.____________________________

Serie No. ____________________________

(Localizada en la parte posterior)

Fecha de compra ____________________________

Precio de compra ____________________________

Lugar de compra ____________________________



Sanyo Manufacturing Corp.
3333 Sanyo Road, Forrest City, AR 72335

Child Safety:

It Makes A Difference Where Your TV Stands

Congratulations on your purchase! As you enjoy your new product, please keep these safety tips in mind:



- If you are like most Americans, you have a television in your home. Many homes, in fact, have more than one television.
- The home theater entertainment experience is a growing trend, and larger televisions are popular purchases and are not always supported on the proper TV stands.
- Sometimes televisions are improperly secured or inappropriately situated on dressers, bookcases, shelves, desks, audio speakers, chests, or carts. As a result, TV sets may fall over and may cause unnecessary injury.



- The industry is committed to making home entertainment enjoyable and safe.
- The Consumer Electronics Association formed the Home Entertainment Support Safety Committee comprised of television and consumer electronics furniture manufacturers to advocate children's safety and educate customers and their families about television safety.

Tune Into Safety



1 One size does NOT fit all. Use the appropriate furniture that is large enough to support the weight of your television (and other electronic components).

2 Use appropriate angle braces, straps, and anchors to secure your furniture to the wall (but never screw anything directly into the TV).

3 Carefully read and understand the other enclosed instructions for proper use of this product.

4 Don't allow children to climb on or play with furniture and television sets.

5 Avoid placing any items on top of TVs such as VCRs and remotes that may pique the children's curiosity.

6 Remember that children can become excited while watching a program and can potentially push or pull a TV over.

7 Share our safety message on this hidden hazard of the home with your family and friends. Thank you!



CEA, 2500 Wilson Boulevard Arlington, VA 22201 Tel 703 907 7600 Fax 703 907 7690 www.CE.org
CEA is the Sponsor, Producer and Manager of the International CES® and is a Sector of the Electronic Industries Alliance